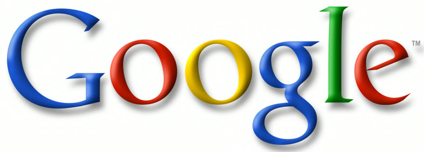
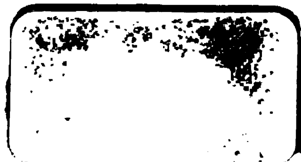






ANNUAIRE

DE LA

SOCIÉTÉ D'ENCOURAGEMENT

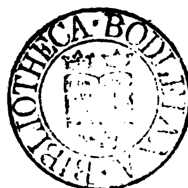
POUR L'INDUSTRIE NATIONALE,

Fondée le 9 brumaire an X (1801),

RECONNUE COMME ÉTABLISSEMENT D'UTILITÉ PUBLIQUE PAR ORDONNANCE DU ROI
EN DATE DU 21 AVRIL 1824.

SIÉGE DE LA SOCIÉTÉ, RUE SAINT-GERMAIN-DES-PRÉS, 14.

ANNÉE 1852.



PARIS,
IMPRIMERIE ET LIBRAIRIE DE Mme Ve BOUCHARD-HUZARD,
RUE DE L'ÉPERON, 5.

1852.

CALENDRIER POUR 1852.

JOURS DES SÉANCES.

JANVIER.

PL 7 à 6 h. 18 m. m.
DQ 14 à 1 h. 28 m. m.
NL 21 à 7 h. 36 m. m.
PQ 29 à 10 h. 43 m. m.

1	J	*Circoncision.*
2	V	s. Basile.
3	S	*ste Geneviève.*
4	D	s. Rigobert.
5	L	s. Sim. *V.-J.*
6	M	*Epiphanie.*
7	M	Noces
8	J	s. Lucien.
9	V	s. Pierre, év.
10	S	s. Paul, erm.
11	D	s. Théodore.
12	L	s. Arcade, m.
13	M	Baptêm. de J.C.
14	M	**SEANCE.**
15	J	s. Maur.
16	V	s. Guillaume.
17	S	s. Antoine.
18	D	Ch. de s. P. à R.
19	L	s. Sulpice.
20	M	s. Sébastien.
21	M	ste Agnès.
22	J	s. Vincent.
23	V	s. Ildefonse.
24	S	s. Babylas.
25	D	Conv. de s. P.
26	L	ste Paule.
27	M	s. Julien.
28	M	**SEANCE.**
29	J	s. Franç. de S.
30	V	ste Bathilde.
31	S	ste Marcèle.

FÉVRIER.

PL 5 à 7 h. 2 m. s.
DQ 12 à 10 h. 12 m. m.
NL 20 à 1 h. 4 m. m.
PQ 28 à 5 h. 41 m. m.

1	D	s. Ignace.
2	L	*Purification.*
3	M	s. Blaise.
4	M	s. Gilbert.
5	J	ste Agathe.
6	V	s. Vaast.
7	S	s. Romuald.
8	D	*Septuagésime.*
9	L	ste Apolline.
10	M	ste Scolastique.
11	M	**SEANCE.**
12	J	ste Eulalie.
13	V	s. Grégoire.
14	S	s. Valentin.
15	D	*Sexagésime.*
16	L	ste Julienne.
17	M	s. Théodule.
18	M	s. Siméon.
19	J	s. Gabin.
20	V	s. Eucher.
21	S	s. Pépin.
22	D	*Quinquagés.*
23	L	s. Mérault.
24	M	*Mardi gras.*
25	M	**SEANCE.**
26	J	s. Nestor.
27	V	s. Arille.
28	S	ste Honorine.
29	D	s. Romain.

MARS.

PL 6 à 5 h. 39 m. m.
DQ 12 à 8 h. 39 m. s.
NL 20 à 6 h. 52 m. s.
PQ 28 à 8 h. 59 m. s.

1	L	s. Aubin.
2	M	s. Simplice.
3	M	ste Cunég. 4 T.
4	J	s. Casimir.
5	V	s. Adrien.
6	S	ste Colette.
7	D	*Reminiscere.*
8	L	s. Jean de D.
9	M	ste Françoise.
10	M	**SEANCE.**
11	J	s. Euloge.
12	V	s. Paul, év.
13	S	ste Euphrasie.
14	D	*Oculi*
15	L	s. Zacharie.
16	M	s. Cyriaque.
17	M	ste Gertrude.
18	J	s. Alexandre.
19	V	s. Joseph.
20	S	s. Joachim.
21	D	*Lætare.*
22	L	s. Emile.
23	M	s. Victorien.
24	M	**SEANCE.**
25	J	*Annonciation.*
26	V	s. Ludger.
27	S	s. Jean, évang.
28	D	*La Passion.*
29	L	s. Gontrand.
30	M	s. Rieul.
31	M	ste Balbine.

AVRIL.

PL 4 à 2 h. 33 m. s.
DQ 11 à 9 h. 9 m. m.
NL 19 à 11 h. 54 m. m.
PQ 27 à 8 h. 12 m. m.

1	J	s. Hugues.
2	V	s. Franç. de P.
3	S	s. Richard.
4	D	*Rameaux.*
5	L	s. Albert.
6	M	ste Prudence.
7	M	**SEANCE.**
8	J	s. Elèze.
9	V	*Vendr. saint.*
10	S	s. Fulbert.
11	D	PAQUES.
12	L	s. Jules.
13	M	s. Marcelin.
14	M	s. Tiburce.
15	J	s. Maxime.
16	V	s. Paterne.
17	S	s. Aviat.
18	D	*Quasimodo.*
19	L	s. Léon.
20	M	s. Théotime.
21	M	**SEANCE.**
22	J	ste Opportune.
23	V	s. Georges.
24	S	s. Léger.
25	D	s. Marc.
26	L	s. Clet.
27	M	s. Polycarpe.
28	M	s. Vital.
29	J	s. Robert.
30	V	s. Eutrope.

MAI.

PL 3 à 10 h. 32 m. s.
DQ 10 à 11 h. 32 m. s.
NL 19 à 3 h. 25 m. m.
PQ 26 à 3 h. 48 m. s.

1	S	s. Jacq. Phil.
2	D	s. Athanase.
3	L	Inv. ste croix.
4	M	ste Monique.
5	M	**SEANCE (*)**
6	J	s. Jean P.-Lat.
7	V	s. Stanislas.
8	S	ste Désirée.
9	D	Trans. s. Nic.
10	L	s. Gordien.
11	M	s. Mamert.
12	M	s. Pancrace.
13	J	s. Servais.
14	V	s. Pacôme.
15	S	s. Isidore.
16	D	s. Honoré.
17	L	*Rogations.*
18	M	s. Venance.
19	M	**SEANCE.**
20	J	ASCENSION.
21	V	s. Sospis.
22	S	ste Julie.
23	D	s. Didier.
24	L	s. Donatien.
25	M	s. Urbain.
26	M	s. Quadrat.
27	J	s. Hildevert.
28	V	s. Germain.
29	S	s. Maxi. *V.-J.*
30	D	PENTECOTE.
31	L	ste Pétronille.

JUIN.

PL 2 à 6 h. 35 m. m.
DQ 9 à 3 h. 24 m. s.
NL 17 à 4 h. 50 m. s.
PQ 24 à 8 h. 56 m. s.

1	M	s. Pamphil.
2	M	**SEANCE.**
3	J	ste Clotilde.
4	V	s. Optat.
5	S	s. Boniface.
6	D	*Trinité.*
7	L	s. Lié.
8	M	s. Médard.
9	M	ste Pélagie.
10	J	*Fête-Dieu.*
11	V	s. Barnabé.
12	S	ste Olympe.
13	D	s. Ant. de P.
14	L	s. Ruffin.
15	M	s. Modeste.
16	M	**SEANCE.**
17	J	s. Avit.
18	V	ste Marine.
19	S	s. Gerv. s. P.
20	D	s. Sylvère.
21	L	s. Leufroi.
22	M	s. Paulin.
23	M	s. Jacq. *V.-J.*
24	J	*s. Jean-Bapt.*
25	V	s. Prosper.
26	S	s. Babolein.
27	D	s. Crescent.
28	L	s. Loub. *V.-J.*
29	M	*s. Pierre, s. P.*
30	M	**SEANCE.**

JOURS DES SÉANCES.

JUILLET.

PL 1 à 3 h. 37 m. s.
DQ 9 à 8 h. 16 m. m.
NL 17 à 4 h. 24 m. m.
PQ 24 à 1 h. 11 m. m.
PL 31 à 2 h. 21 m. m.

1	J	ste. Eléonore.
2	V	*Visit. D. N.*
3	S	s. Thierry.
4	D	ste Berthe
5	L	ste Zoe.
6	M	s. Tranquille.
7	M	ste Aubierge.
8	J	s. Procope.
9	V	s. Cyrille
10	S	ste Félicité.
11	D	Tr. s. Benoît.
12	L	s. Gualbert.
13	M	s. Eugène.
14	M	**SEANCE.**
15	J	s. Henri.
16	V	s. Eustate.
17	S	s. Alexis.
18	D	s. Clair, év.
19	L	s. Vinc. de P.
20	M	ste Marguerite.
21	M	s. Victor.
22	J	ste Madeleine.
23	V	s. Apollinaire
24	S	ste Christine.
25	D	s. Jacq. le m.
26	L	T. s. Marcel.
27	M	s. Pantaléon.
28	M	**SEANCE.**
29	J	ste Marthe.
30	V	s. Abdon.
31	S	s. Germ. l'A.

AOUT.

DQ 8 à 1 h. 36 m. m.
NL 15 à 2 h. 7 m. s.
PQ 22 à 6 h. 11 m. m.
PL 29 à 3 h. 15 m. m.

1	D	ste Sophie.
2	L	s. Etienne, p.
3	M	ste Lydie
4	M	s. Dominique.
5	J	s. Yon.
6	V	Transf. de J.C.
7	S	s. Gaëtan.
8	D	s. Justin.
9	L	s. Amour.
10	M	s. Laurent.
11	M	**SEANCE.**
12	J	ste Claire.
13	V	s. Hippolyte.
14	S	s. Guerr. *V.-J.*
15	D	ASSOMPT.
16	L	s. Roch.
17	M	s. Mammès.
18	M	ste Hélène.
19	J	s. Louis, év.
20	V	s. Bernard.
21	S	s. Privat.
22	D	s. Symphorien
23	L	s. Sidoine.
24	M	s. Barthélemy.
25	M	**SEANCE.**
26	J	s. Zéphirin.
27	V	s. Césaire.
28	S	s. Augustin.
29	D	s. Médéric.
30	L	s. Fiacre.
31	M	s. Ovide.

SEPTEMBRE.

DQ 6 à 6 h. 44 m. s.
NL 13 à 10 h. 48 m. s.
PQ 20 à 1 h. 27 m. s.
PL 28 à 6 h. 34 m. m.

1	M	s. Leu, s. Gil.
2	J	s. Lazare.
3	V	s. Grégoire.
4	S	ste Rosalie.
5	D	s. Bertin, abb.
6	L	s. Eleuthère.
7	M	s. Cloud.
8	M	**SEANCE.**
9	J	s. Omer
10	V	ste Pulchérie.
11	S	s. Hyacinthe.
12	D	s. Raphaël.
13	L	s. Maurille.
14	M	Exal. ste croix.
15	M	s. Nicod. 4 T.
16	J	s. Corneille.
17	V	s. Lambert.
18	S	s. Jean Chrys.
19	D	s. Janvier.
20	L	s. Eust.
21	M	s. Matthieu.
22	M	**SEANCE.**
23	J	ste Thècle.
24	V	s. Andoche.
25	S	s. Firmin.
26	D	ste Justine.
27	L	s. Côme, s. D.
28	M	s. Wenceslas
29	M	s. Michel, arc.
30	J	s. Jérôme.

OCTOBRE.

DQ 6 à 10 h. 46 m. m.
NL 13 à 7 h. 24 m. m.
PQ 20 à 0 h. 5 m. m.
PL 28 à 0 h. 4 m. m.

1	V	s. Remi.
2	S	sts Anges gard.
3	D	s. Cyprien.
4	L	s. Franç. d'A.
5	M	s. Constant.
6	M	**SEANCE.**
7	J	s. Serge.
8	V	s. Thaïs.
9	S	*s. Denis.*
10	D	s. Paulin.
11	L	s. Gomer.
12	M	ste Wilfride.
13	M	s. Gérant.
14	J	s. Caliste.
15	V	ste Thérèse.
16	S	s. Gal.
17	D	s. Cerbonnet.
18	L	s. Luc, évang.
19	M	s. Savinien.
20	M	**SEANCE.**
21	J	ste Ursule.
22	V	s. Mellon.
23	S	s. Hilarion.
24	D	s. Magloire.
25	L	sts Crép. et Cré.
26	M	s. Rustique.
27	M	s. Frument.
28	J	s. Simon, s. J.
29	V	s. Faron.
30	S	s. Lucain. *V.-J.*
31	D	s. Quentin

NOVEMBRE.

DQ 5 à 0 h. 50 m. m.
NL 11 à 4 h. 50 m. s.
PQ 18 à 2 h. 37 m. s.
PL 26 à 6 h. 50 m. s.

1	L	TOUSSAINT.
2	M	*Trépassés.*
3	M	**SEANCE (**)**
4	J	s. Charles.
5	V	s. Zacharie.
6	S	s. Léonard.
7	D	s. Florent.
8	L	stes Reliques.
9	M	s. Mathurin.
10	M	s. Juste.
11	J	s. Martin.
12	V	s. René.
13	S	s. Brice.
14	D	s. Bertrand.
15	L	s. Malo.
16	M	s. Edme.
17	M	**SEANCE.**
18	J	ste Odes.
19	V	ste Elisabeth.
20	S	s. Edmond.
21	D	Présent. N. D.
22	L	ste Cécile.
23	M	s. Clement, p.
24	M	s. Severin.
25	J	ste Catherine.
26	V	ste Genev. ard.
27	S	s. Siméon, mét.
28	D	*Avent.*
29	L	s. Saturnin.
30	M	s. André.

DÉCEMBRE.

DQ 4 à 0 h. 32 m. s.
NL 11 à 3 h. 41 m. m.
PQ 18 à 8 h. 48 m. m.
PL 26 à 1 h. 19 m. s.

1	M	**SEANCE.**
2	J	s. Franç. Xav.
3	V	s. Eloque
4	S	ste Barbe.
5	D	s. Sabas.
6	L	s. Nicolas.
7	M	ste Fare.
8	M	*Concept. N. D.*
9	J	ste Gorgonie.
10	V	ste Valère.
11	S	s. Daniel.
12	D	s. Valeri.
13	L	ste Luce.
14	M	s. Nicaise.
15	M	**SEANCE**
16	J	ste Adelaïd
17	V	ste Olympie
18	S	s. Gatien.
19	D	s. Timothé.
20	L	s. Philog.
21	M	s. Thomas.
22	M	s. Honorat
23	J	ste Vict.
24	V	ste Delp. *V.*
25	S	NOEL.
26	D	*s. Etienne.*
27	L	*s. Jean, év.*
28	M	ss. Innoc.
29	M	**SEANCE**
30	J	s. Sabin
31	V	s. Silvestre

ELECTIONS. (15–31 décembre)

(*) Distribution des médailles d'encouragement. — (**) Distribution des prix.

SOCIÉTÉ D'ENCOURAGEMENT POUR L'INDUSTRIE NATIONALE,

FONDÉE EN 1801,

reconnue comme établissement d'utilité publique par ordonnance du 21 avril 1824,

RUE SAINT-GERMAIN-DES-PRÉS, 14,

Tableau indicatif des jours de séance du Conseil d'Administration.

ANNÉE 1852.

Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.
14 28	11 25	10 24	7 21	5 19	2 16 30	14 28	11 25	8 22	6 20	3 17	1 15 29

Nota. Les séances s'ouvrent à 7 h. et 1/2 du s. — Les sociétaires peuvent assister aux séances.

Heureusement les craintes de *Chaptal* ne se sont pas réalisées, et, avant de mourir, notre premier président, dont les travaux furent si utiles à l'industrie nationale, a pu voir la Société prospérer et s'établir sur des bases solides et durables.

Mais pourquoi *Chaptal* exprimait-il des craintes sur la durée de la Société nouvelle? c'est que, sans doute, ayant remarqué que nous embrassons avec ardeur une idée nouvelle, mais que nous l'abandonnons assez souvent avec trop de promptitude, il croyait à la légèreté française; mais si, toutefois, ce défaut est inhérent au caractère de notre nation, n'est-il pas vrai de dire que ce défaut recèle l'élan qui conduit les armées à la victoire, l'élan qui pousse l'industrie vers des entreprises nouvelles? et, de plus, ce défaut devient un don précieux aux jours des revers; bientôt les désastres sont oubliés, et l'on ne rêve plus qu'aux succès futurs, succès attendus par les uns comme une revanche, désirés par les autres comme une réparation du passé.

Il y a donc du *bon* dans ce qu'on appelle la *légèreté française;* mais il y a aussi du *mauvais* qu'il faut atténuer, arrêter, corriger : aussi, sous le consulat, époque de rénovation et de reconstruction, voyons-nous les hommes les plus éminents s'occuper activement de l'organisation de l'instruction publique; car ce n'est qu'une éducation nationale qui peut corriger un défaut national.

Qui ne conviendra que ce défaut était entretenu et alimenté par l'éducation que l'on recevait avant la révolution de 89?

dres, en 1754, *pour l'encouragement des arts, des manufactures et du commerce*, tirée des écrits originaux des premiers promoteurs de cet établissement et d'autres actes authentiques, PAR UN MEMBRE DE LADITE SOCIÉTÉ; *ouvrage traduit de l'anglais, avec des notes pour l'usage et l'intelligence du texte.*

On lit dans les notes placées à la suite de l'ouvrage :

« Page 146 (note *y*), relative à la page 111. Avec *justice*, je crois; avec *décence*, cela peut être relativement à l'Angleterre; car on sait bien que ce qui s'accorde avec les règles de la décence dans un « pays pourrait s'en éloigner dans un autre. J'ai ouï dire à un Français qui passa à Londres en 1761, « avec M. *de Bussy*, et qui assista à quelques-unes des assemblées de la Société anglaise, que les matières y sont quelquefois discutées d'une façon qui lui parut se rapprocher plutôt de la dispute que « de la discussion. Un jour, surtout, quelqu'un s'avisa de parler de la Société que les États de Bretagne ont formée sous le titre de *Société d'agriculture, de commerce et des arts;* on écouta avec « la plus grande attention et le plus grand silence l'exposition des objets que cette Société avait en vue, « et des moyens qu'elle employait pour les faire prospérer. Mais, à l'assemblée suivante, plusieurs des « membres qui avaient entendu ce récit et qui avaient eu tout le temps de s'enflammer par leurs réflexions parlèrent avec tant de vivacité contre la Société de Bretagne, ils firent tant d'efforts pour « faire envisager comme une affaire d'État de travailler à renverser cet établissement, que les gens « froids eurent toutes les peines du monde à faire entendre que chaque nation devait avoir la liberté de « travailler à l'amélioration de sa culture, de son industrie et de son commerce. Cette scène vive eût « peut-être duré pendant plusieurs séances, si quelqu'un n'eût pas fait remarquer que *l'inconstance* « *française* ne permettrait pas que cet établissement eût des succès durables. »

Cette note, écrite en 1764, peint les choses comme elles sont encore :

L'*inconstance*, défaut du caractère français, qui nous porte à *faire*, à *défaire*, à *refaire* sans cesse; et, dès lors, point d'esprit de suite, rien de stable dans notre pays.

L'*esprit marchand*, développé au plus haut point chez les Anglais, et qui les pousse à vouloir être les seuls fabricants et les seuls négociants du monde entier.

De là tout ce que nos pères ont vu, tout ce que nous voyons et tout ce que nos neveux verront encore.

Aussi, lorsque l'on fut un peu remis de la tourmente révolutionnaire, songea-t-on sérieusement à donner au pays une éducation vraiment utile, et les grands penseurs de cette époque la basèrent sur l'alliance de la théorie et de la pratique. Ce fut dans cette pensée que furent créées les écoles centrales; aussi ne doit-on pas être surpris de voir les savants les plus illustres, les *Monge*, les *Berthollet*, les *Fourcroy*, les *Laplace*, les *Chaptal*, les *Parmentier*, etc., etc., les hommes politiques les plus éminents, les *Bonaparte*, les *Cambacérès*, les *Say*, les *Benjamin Constant*, etc., etc., s'empresser d'écrire leurs noms sur la liste des souscripteurs de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale, car dans leur pensée cette Société devait être la véritable Académie des sciences appliquées. Conservons donc parmi nous, et avec sagesse et fermeté, l'esprit qui dicta les statuts de notre Société; car, en nous en écartant, nous achemi-nerions vers sa ruine la Société d'encouragement pour l'industrie nationale.

TH. OLIVIER.

ORDONNANCE DU ROI.

MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR.

Paris, le 27 avril 1824.

Messieurs, Sa Majesté vient de rendre, sur la proposition du Ministre, et conformément à la demande que vous aviez faite, une ordonnance qui approuve et homologue les statuts de la Société d'encouragement, et que vous verrez incessamment paraître dans le Bulletin des lois. Je m'empresse de vous adresser ci-jointe l'ampliation de cette ordonnance.

Recevez, Messieurs, l'assurance de la parfaite considération avec laquelle j'ai l'honneur d'être votre très-humble serviteur.

Le conseiller d'État, directeur,

Signé CASTELBAJAC.

Enreg. n° 2089, 3e Reg. d'ord. Ampliation.

Paris, le 21 avril 1824.

Louis, par la grâce de Dieu, roi de France et de Navarre, à tous ceux qui ces présentes verront, salut.

Vu les statuts de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale, fondée à Paris depuis l'année 1802 ;

Vu l'art. 910 du code civil, et nos ordonnances des 26 février 1817 et 19 mars 1823;

Considérant que, si ladite association se compose de souscriptions annuelles dont le

renouvellement est purement volontaire, la disposition de l'art. 539 pourvoirait où la Société prendrait fin ;

Notre conseil d'État entendu ;

Nous avons ordonné et ordonnons ce qui suit :

ARTICLE PREMIER. Sont approuvés les statuts de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale annexés à la présente ordonnance.

ART. 2. Notre ministre secrétaire d'État au département de l'intérieur est chargé de l'exécution de la présente ordonnance.

Donné en notre château des Tuileries le 21 avril de l'an de grâce 1824, et de notre règne le 29e.

Signé LOUIS.

Par le roi :

Le ministre secrétaire d'État au département de l'intérieur,
Signé CORBIÈRE.

Pour ampliation :

Le conseiller d'État, secrétaire du ministère de l'intérieur,
Signé baron CAPELLE.

Enregistré le 22 avril 1824, n° 2051.

STATUTS

APPROUVÉS PAR ORDONNANCE ROYALE LE 21 AVRIL 1824,

insérée au *Bulletin des lois*, n° 667 *bis* (5e de ce bulletin).

TITRE PREMIER.

Admission et droits des Membres de la Société.

ARTICLE PREMIER. Les personnes qui se sont déclarées Souscripteurs jusqu'à la seconde Assemblée générale forment la Société d'encouragement pour l'industrie nationale.

II. Pour devenir, dans la suite, Membre de cette Société, il faudra être présenté par un Membre et reçu par le Conseil d'administration.

III. Les Étrangers peuvent être admis comme Souscripteurs.

IV. Toute personne, quel que soit son domicile, peut devenir Membre de la Société. L'Assemblée générale et le Conseil d'administration tiennent leurs séances à Paris.

V. Chaque Membre de la Société reçoit un exemplaire du *Bulletin* de ses travaux, des règlements, des listes et des comptes rendus par le Conseil d'administration.

VI. Il peut visiter le dépôt des modèles et machines que la Société formera, et consulter les journaux et les registres du Conseil d'administration.

VII. Les Membres admis dans les trois derniers mois de l'année ne jouiront des droits de Sociétaires qu'à partir du 1er janvier suivant, à moins d'avoir payé la Souscription de l'année courante.

TITRE II.

Conditions de la Souscription.

ARTICLE PREMIER. Chaque Membre de la Société souscrit pour une contribution de *trente-six francs* au moins par année.

II. Il cesse d'être Membre de la Société et de recevoir le *Bulletin*, s'il ne renouvelle pas sa contribution chaque année ; il peut, néanmoins, être admis de nouveau, en suivant la marche ordinaire.

III. Les Souscriptions sont payables d'avance.

IV. Il y aura une époque commune à laquelle tous les Sociétaires devront acquitter leur cotisation.

V. Cette époque est fixée au 1er janvier de chaque année.

VI. Un Sociétaire payant plusieurs souscriptions recevra un nombre égal d'exemplaires du *Bulletin*.

TITRE III.

But de la Souscription.

Les fonds provenant de la Souscription seront employés :

ARTICLE PREMIER. A proposer des prix pour l'invention, le perfectionnement et l'exécution des machines ou des procédés avantageux à l'agriculture, aux arts et aux manufactures.

II. A introduire en France les procédés établis avec avantage dans les manufactures étrangères.

III. A répandre l'instruction relative à l'agriculture, aux arts et manufactures, soit par la voie de l'impression et de la gravure, soit en faisant construire des modèles de machines ou appareils dont l'utilité aurait été démontrée par l'expérience, soit en faisant former des élèves dans les branches d'industrie utiles à naturaliser ou à étendre en France.

IV. A faire des expériences nécessaires pour juger le degré d'utilité qu'il est possible de retirer des nouvelles inventions annoncées au public.

V. A faire exécuter à ses frais, distribuer dans le public, et spécialement dans les ateliers, les machines ou instruments qui méritent de l'être.

TITRE IV.

Direction des fonds.

Article premier. L'emploi des fonds est dirigé par un Conseil d'administration nommé et composé comme il sera dit ci-après.

II. Une Commission des fonds fait verser chez le Trésorier le montant des Souscriptions, tient note de tous les mandats de payement du Conseil d'administration, et règle les dépenses intérieures de la Société.

III. Un Trésorier nommé par l'Assemblée générale et choisi hors du Conseil d'administration reçoit le montant des Souscriptions, et acquitte tous les mandats de payement du Conseil d'administration et ceux de la Commission des fonds.

IV. Deux Censeurs nommés par l'Assemblée générale et choisis hors du Conseil d'administration examinent les comptes du Trésorier et en rendent compte dans la séance générale d'hiver.

TITRE V.

Recette.

Article premier. Lorsqu'un Candidat a été admis par le Conseil au rang des Membres de la Société, le Secrétaire délivre un extrait du procès-verbal à la Commission des fonds et prévient le Candidat de son admission.

II. La Commission des fonds remet au Trésorier une quittance visée de la somme pour laquelle le Candidat a souscrit.

III. Le Trésorier reçoit ou fait recevoir la contribution contre la quittance de la Commission des fonds.

IV. La Commission des fonds est tenue de présenter, chaque mois, au Conseil une vérification de la Caisse.

TITRE VI.

Dépense.

Article premier. Lorsqu'une proposition tendant à occasionner une dépense quelconque est faite au Conseil, elle est renvoyée à l'examen du Comité ou des Comités qu'elle regarde, conjointement avec la Commission des fonds.

II. Le Comité présente, dans un rapport, son opinion sur la proposition, et, au cas que le rapport soit favorable, il y joint un devis de la dépense.

III. Le Conseil prononce sur le rapport du Comité; s'il y a lieu à la dépense, il en fixe la quotité.

IV. Le Secrétaire remet à la Commission des fonds un extrait du procès-verbal constatant la somme fixée et le nom des Commissaires.

V. La Commission des fonds conserve et enregistre cette pièce, et écrit au Trésorier pour l'autoriser à payer jusqu'à concurrence de la somme fixée, en lui indiquant le nom de celui ou de ceux des Commissaires qui sont chargés de faire cette dépense.

VI. Lorsqu'un comité fait une proposition au Conseil, celui-ci suit la même marche que si le Comité eût fait un rapport sur une proposition faite antécédemment.

TITRE VII.

Conseil d'administration.

ARTICLE PREMIER. Le Conseil d'administration écrit et agit au nom de la *Société d'encouragement pour l'industrie nationale.*

II. Il convoque l'Assemblée générale aussi souvent qu'il le juge convenable.

III. Il autorise, sur le rapport des divers Comités qui la composent, les dépenses nécessaires pour remplir l'objet de l'Association.

IV. Il admet les personnes qui se présentent pour être de la Société, sur la présentation d'un Membre.

V. Il choisit des Correspondants chez l'Étranger sur la présentation d'un des cinq Comités.

VI. Il est chargé, par l'Assemblée générale, de prendre les mesures nécessaires pour remplir l'objet de la Société.

VII. Il rend compte de sa gestion à l'Assemblée générale.

VIII. Il est composé de soixante-trois Membres, savoir :

Un Président;

Deux Vice-Présidents;

Un Secrétaire;

Deux Secrétaires adjoints;

Un Trésorier;

Deux Censeurs;

Une Commission des fonds, composée de neuf Membres;

Un Comité de neuf Membres, qui s'occupe de l'amélioration des branches d'industrie qui dépendent des *arts mécaniques;*

Un Comité de neuf Membres, qui s'occupe de l'amélioration des branches d'industrie qui dépendent des *arts chimiques;*

Un Comité de neuf Membres, qui s'occupe de l'amélioration de l'*agriculture;*

Un Comité de neuf Membres, qui s'occupe de l'*économie domestique;*

Un Comité de neuf Membres, qui s'occupe du *commerce.*

IX. L'Assemblée générale nomme le Président, le Secrétaire, le Trésorier et les Censeurs, à la majorité absolue.

X. Elle élit, de la même manière, les deux Vice-Présidents, l'un parmi les Membres qui composent les Comités.

XI. Elle nomme, en un seul scrutin et à la majorité relative, chacun des cinq Comités et la Commission des fonds.

XII. Tous les Membres du Conseil d'administration sont élus pour un an, et indéfiniment rééligibles.

XIII. Le Conseil d'administration est autorisé à s'adjoindre des Membres de la Société en nombre égal à celui des individus dont il est composé.

TITRE VIII.

Organisation des Comités et correspondance.

Article premier. Les Comités se concerteront sur la fixation du jour et de l'heure de leurs séances, de manière à ce que les séances ne coïncident point entre elles.

II. Chaque Comité nomme dans son sein un Secrétaire.

III. Le Conseil s'assemble ordinairement deux fois par mois, de deux mercredis l'un, à sept heures et demie du soir.

IV. Le Bureau convoque extraordinairement le Conseil lorsque les circonstances l'exigent.

V. Les lettres, machines, mémoires, appareils, etc., qui sont adressés au Conseil, dans l'intervalle d'une séance à l'autre, sont envoyés, par le Secrétaire, au Comité qu'ils concernent.

VI. Les lettres sur les choses administratives sont rédigées par le Secrétaire du Conseil et expédiées par le Bureau; celles qui ont rapport aux arts sont rédigées par les différents Comités et expédiées par le Bureau du Conseil.

VII. Il est tenu registre des modèles, livres, machines, etc., envoyés à la Société.

VIII. On ne donnera communication d'aucune invention sans la permission de l'auteur.

IX. Tout acte émané d'un Comité devra être signé au moins de trois de ses Membres.

TITRE IX.

Assemblée générale.

Article premier. L'Assemblée générale a lieu au moins deux fois par an; savoir, une en hiver et une en été.

II. L'Assemblée générale d'hiver est consacrée

1° A entendre le rapport des travaux du Conseil d'administration;

2° A décerner les médailles d'encouragement;

3° A entendre le rapport de la Commission des fonds et celui des Censeurs;

4° A nommer les Membres du Conseil d'administration;

5° A nommer deux Censeurs pour la vérification des comptes;

6° A décider les questions réglementaires qui pourraient être proposées par le Conseil d'administration.

III. L'Assemblée générale d'été est principalement consacrée

1° A proposer les prix que la Société croira devoir accorder pour l'encouragement de l'industrie;

2° A décerner ceux qui ont été proposés dans les séances précédentes.

IV. Le Conseil d'administration fixe le jour, l'heure et le lieu des Assemblées générales, et convoque les Membres de la Société.

V. Le renouvellement du Conseil d'administration se fera tous les ans par tiers.

VI. Dans ce tiers seront compris ceux qui auront donné leur démission, ou qui, pendant l'année, n'auront assisté à aucune des séances; à cet effet, le Conseil tiendra des feuilles de présence, qui seront signées par chacun de ses Membres.

VII. Excepté ceux désignés dans l'article précédent, tous les Membres sortants sont rééligibles.

VIII. Pour faciliter la formation des scrutins, il sera dressé des listes de Candidats; ces listes se feront sur des feuilles ayant en tête le nom de chacun des six Comités qui composent le Conseil : les Membres présents seront invités à inscrire, avant le moment de leur réunion, le nom des Candidats qu'ils proposent pour chacun des Comités.

IX. Les listes seront fermées à l'ouverture de la séance.

X. Ces feuilles porteront, sur une colonne séparée, les noms des Membres sortants qui sont rééligibles.

BIENFAITEURS DE LA SOCIÉTÉ.

NAPOLÉON BONAPARTE, premier consul, membre de l'Institut.
CHARLES X, roi de France.
LOUIS-PHILIPPE, rois des Français.
Duc D'ORLÉANS.
ADÉLAIDE D'ORLÉANS.
Comte D'ABOVILLE.
Marquis D'ARGENTEUIL.
BAPST.
CHAPTAL.
DELESSERT (BENJAMIN).
Comte et comtesse JOLLIVET.
LASTEYRIE (Charles DE)
LEBRUN, troisième consul.
Duc DE PRASLIN.
Baron DE SILVESTRE.

TABLEAU CHRONOLOGIQUE

DES MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION

DEPUIS L'ORIGINE DE LA SOCIÉTÉ D'ENCOURAGEMENT.

BUREAU.

Président. 1802, comte CHAPTAL. — 1832, baron THÉNARD. — 1845, DUMAS.

Vice-président. 1802, baron Louis Costaz. — 1804, baron Guyton-Morveau. — 1816, duc de Larochefoucauld de Doudeauville. — 1839, Francoeur. — 1845, baron A. Seguier.

Vice-président. 1802, Frochot, — 1805, Dupont de Nemours. — 1815, comte de Lasteyrie. — 1842, Dumas. — 1845, comte de Gasparin. — 1847, Vauvilliers. — 1848, Darblay.

Secrétaire. 1802, baron de Gerando. — 1845, baron Ch. Dupin.

Vice-secrétaire. 1802, Cl. Anth. Costaz. — 1845, Combes.

Vice-secrétaire. 1802, duc Mathieu de Montmorency. — 1812, Mérimée. — 1817, Jomard. — 1845, Fremy. — 1846, Peligot.

Trésorier. 1802, Laroche. — 1814, de Montamant. — 1827, Agasse.

Censeur. 1802, Chassiron. — 1803, Duquesnoy. — 1804, Duvidal. — 1805, Lescalier. — 1806, Cambry. — 1807, comte de Garan-Coulon. — 1808, Chaslon. — 1809, Néri-Corsini. — 1812, comte de Laumond. — 1816, comte de Laborde. — 1817, duc de la Rochefoucauld-Liancourt. — 1827, duc de Montmorency. — 1847, Olivier. — 1848, Jomard.

Censeur. 1802, comte de Pastoret. — 1803, Vincent. — 1804, Gau. — 1805, Gallois. — 1807, Colchen. — 1808, Durrazo. — 1809, Sivard. — 1812, Colchen. — 1816, Becquey. — 1824, duc de Cadore. — 1827, duc de Praslin. — 1841, vicomte Héricart de Thury.

COMMISSION DES FONDS.

1802, Perregaux. — 1803, Berlier. — 1804, Davilliers. — 1816, Boscheron. — 1822, comte Bigot Préameneu. — 1826, comte Alexis de Noailles. — 1835, comte de Perrochel. — 1850, Boulard.

1802, baron Petit de Beauverger. — 1819, Leroy. — 1825, H. Michelin.

1802, Récamier. — 1806, Boulard. — 1825, Agasse. — 1828, vicomte Posuel de Verneaux. — 1842, de Mony-Colchen.

1802, Rouillé de l'Étang. — 1812, de Montamant. — 1815, comte Abrial. — 1827, Molinier de Montplanqua. — 1849, E. de Ladoucette.

1802, Sers. — 1810, comte de Garan-Coulon. — 1817, comte de Laborde. — 1827, Bordier. — 1847, A. Mallet. — 1850, A. de Pastoret.

1802, Brillat de Savarin. — 1826, Lepère. — 1832, duc de Montmorency (R.).

1802, Flory. — 1803, Duquesnoy. — 1805, Grivel. — 1808, Gau. — 1810, Chaslon. — 1816, de Pérignon. — 1820, duc de Lavauguyon. — 1827, duc de Mirepoix.

1802, Laville-Leroux. — 1803, Vincent. — 1806, Duvidal. — 1808, Saint-Martin-Lamotte. — 1816, comte de Pastoret. — 1832, Morin de Sainte-Colombe. — 1843, de Valois.

1802, Savoye-Rollin. — 1805, Soufflot. — 1809, Fournel. — 1816, Girod de Novillars. — 1819, baron de Ladoucette. — 1849, Vauvilliers.

Adjoints.

1804, Mejean. — 1832, Noel.

COMITÉ DES ARTS MÉCANIQUES.

1802, Baillet. — 1809, de Récicourt. — 1815, baron Poisson. — 1814, baron Humblot-Conté. — 1832, comte de Lambel.

1802, Bardel. — 1819, Francoeur. — 1842, Vauvilliers. — 1848, Th. Olivier. — 1849, Le Chatelier.

1802, Conté. — 1806, Girard. — 1810, Gengembre. — 1816, vicomte Héricart de Thury. — 1842, Calla.

1802, baron L. Costaz. — 1804, Breguet. — 1819, baron Poisson. — 1824, Molard jeune. — 1829, Hachette. — 1835, baron A. Seguier. — 1845, Le Chatelier. — 1848, Baude.

1802, Molard aîné. — 1832, Th. Olivier. — 1847, E. Feray.

1802, Pernon-Camille. — 1808, Ampère. — 1824, Baillet de Belloy. — 1834, J. F. Saulnier.

1802, Périer, de l'Institut. — 1816, Tarbé de Vauxclairs. — 1826, Ch. Mallet.

1802, baron de Prony. — 1818, Régnier. — 1827, Gambey. — 1842, Combes. — 1845, Kerris. — 1849, Alcan.

1802, baron Ternaux. — 1833, Amédée Durand.

Adjoints.

1805, Sokolnicki. — 1805, Decretot. — 1806, Mallet. — 1806, Saillard. — 1806, Delanz. — 1809, Gaultier. — 1810, Montgolfier fils. — 1810, Rousseau. — 1816, Pajot-Descharmes. — 1824, Breguet fils. — 1829. Benoit. — 1832, comte Chabrol de Volvic. — 1833, de la Morinière. — 1840, Walter-Saint-Ange. — 1850, Dumery. — 1850, Laboulay. — 1850, E. Pihet. — 1851, Callon.

COMITÉ DES ARTS CHIMIQUES.

1802, comte Berthollet. — 1823, Robiquet. — 1832, Bussy.

1802, Bosc. — 1804, baron Thenard. — 1805, Anfrye. — 1819, Bréant. — 1849, A. Leblanc.

1802, Collet-Descostils. — 1816, baron Thenard. — 1832, A. Chevallier.

1802, Descroisilles. — 1808, Cadet de Gassicourt. — 1822, Despretz. — 1837, E. Peligot. — 1847, Fremy.

1802, baron Guyton de Morveau. — 1816, Dartigues. — 1827, Gaultier de Claubry.

1802, Fourcroy. — 1808, d'Arcet. — 1844, Alex. Brongniart. — 1848, Ebelmen.
1802, Scipion Périer. — 1808, Roard. — 1821, Pelletier. — 1842, Guérin-Wary. — 1845, Cahours.
1802, Vauquelin. — 1827, Payen.
1802, Mérimée. — 1837, Dumas. — 1842, Fremy. — 1845, Balard.

Adjoints.

1804, Parolletti. — 1805, Boullay. — 1809, Gay-Lussac. — 1809, Taillepied de Bondy. — 1812, C. Désormes. — 1831, F. d'Arcet. — 1832, Pelouze. — 1832, Persoz. — 1840, Magendie. — 1851, Barreswil. — 1851, Jacquelain. — 1851, Salvetat. — 1851, Barral.

COMITÉ DES ARTS ÉCONOMIQUES.

1802, Bouriat. — 1847, Ed. de Silvestre.
1802, Cadet de Vaux. — 1808, Gillet de Laumont. — 1834, Herpin.
1802, de Candolle. — 1808, de Paroy. — 1809, baron L. Costaz. — 1810, Gay-Lussac. — 1816, Christian. — 1829, Peclet.
1802, comte de Lasteyrie. — 1808, marquis de Grave. — 1823, baron Cagniard de Latour. — 1827, Pouillet.
1802, Ben. Delessert. — 1827, Vallot. — 1848, Ed. Becquerel.
1802, Montgolfier. — 1810, Correa de Serra. — 1815, J. B. Say. — 1824, duc de la Rochefoucauld-Liancourt. — 1827, Gourlier.
1802, Parmentier. — 1814, Robert. — 1823, Labarraque. — 1849, Barre.
1802, comte de Pastoret. — 1816, Ch. Derosne. — 1842, A. Trébuchet.
1802, Pictet. — 1812, comte de Rumford. — 1815, comte Réal. — 1828, baron Cagniard de Latour. — 1842, Dizé.

Adjoints.

1805, Van Huttem. — 1805, Grossart de Virly. — 1805, Frédéric Cuvier. — 1805, Donnant. — 1806, Cambry. — 1806, Sureau. — 1806, Delunel. — 1810, Brunn-Neergaard. — 1810, James Collier. — 1820, Devezeau de Rancogne. — 1812, Boutard. — 1826, prince de Craon. — 1829, Dumas. — 1829, A. de Puymaurin. — 1847, Ch. Priestley.

COMITÉ D'AGRICULTURE.

1802, Cels. — 1806, Gay-Lussac. — 1809, Tollard. — 1812, Bosc. — 1829, Labbé. — 1840, Dailly. — 1849, L. Vilmorin.
1802, baron de Chassiron. — 1829, baron Mortemart de Boisse. — 1832, Soulange Bodin. — 1843, Philippar. — 1850, d'Havrincourt.
1802, comte François de Neufchateau. — 1828, Vilmorin aîné.

1802, Huzard père. — 1839, Oscar Leclerc-Thouin. — 1847, Adolphe Brongniart.

1802, Richard d'Aubigny. — 1808, Lombard. — 1816, vicomte Morel de Vindé. — 1816, de Mirbel. — 1822, Challan. — 1831, Huzard fils.

1802, baron de Silvestre père.

1802, Teissier. — 1831, baron Huerne de Pommeuse. — 1840, comte de Gasparin. — 1845, Moll.

1802, Vilmorin. — 1804, Filhot-Marans. — 1805, comte de Lasteyrie. — 1851, Tiburce Crespel-Dellisse.

1802, Yvart. — 1808, Baudrillart. — 1832, Darblay.

Adjoints.

1804, baron Georges Cuvier. — 1804, Gillet-Laumont. — 1804, Swediaur. — 1806, Moreau de Saint-Méry. — 1817, Delille. — 1832, comte de Rambuteau. — 1851, Dailly.

COMITÉ DU COMMERCE.

1802, Arnoud aîné. — 1813, Portal. — 1816, baron Gautier de Brécy. — 1827, baron Busche.

1802, Bertrand. — 1806, Cambiaso. — 1813, Dartigues. — 1816, baron Dufougerais. — 1822, F. Delessert. — 1827, Bertin. — 1835, de Marivault. — 1847, Biétry.

1802, Magnien, — 1812, Sivard. — 1826, Bottin.

1802, Regnaud de Saint-Jean-d'Angély. — 1808, Doumerc. — 1818, Davilliers. — 1830, Émile Vincens. — 1832, Desgranges. — 1846, B. Delessert.

1802, Saint-Aubin. — 1802, Cl. Anth. Costaz. — 1804, baron Coquebert de Montbret. — 1810, baron Perrée. — 1817, baron Coquebert de Montbret. — 1831, baron Guénifey de Savonnières. — 1834, baron L. Costaz. — 1842, de Colmont.

1802, Arnoud jeune. — 1802, Audibert. — 1815, Bellangé. — 1837, Thomas. — 1844, Gaulthier de Rumilly.

1802, Fréville. — 1806, Vital-Roux. — 1818, Laffond de Ladébat. — 1827, Rey. — 1831, Legentil. — 1847, Chapelle.

1802, Journu-Aubert. — 1802, comte de Tustal. — 1815, Decretot. — 1817, comte Jollivet. — 1818, Bérard. — 1840, Delambre.

1802, Swediaur. — 1804, Dupont de Nemours. — 1818, baron de Lavigerie. — 1832, Warden. — 1843, Gautier.

Adjoints.

1804, Bresson. — 1806, Colasson.

LISTE DES MEMBRES TITULAIRES,

DES ADJOINTS ET DES MEMBRES HONORAIRES

COMPOSANT LE CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SOCIÉTÉ D'ENCOURAGEMENT.

Année 1851.

BUREAU.

Année de l'entrée au conseil.

Président.

MM.

1829, DUMAS (C. ✠), membre de l'Académie des sciences, professeur à la faculté de médecine et à la faculté des sciences, rue de Vaugirard, 58.

Vice-présidents.

1833, A. SEGUIER (O. ✠), avocat à la cour d'appel, membre de l'Académie des sciences, de la Société nationale et centrale d'agriculture et du comité consultatif des arts et manufactures, rue Garancière, 11.

1828, DARBLAY (O. ✠), membre de l'assemblée législative et de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue de Lille, 74.

Secrétaire.

1845, CHARLES DUPIN (G. O. ✠), membre de l'assemblée législative et de l'Académie des sciences, professeur au Conservatoire des arts et métiers, rue du Bac, 24.

Secrétaires adjoints.

1839, COMBES (O. ✠), de l'Académie des sciences, de la Société nationale et centrale d'agriculture, inspecteur général des mines, professeur à l'école des mines, rue du Regard, 3.

1836, PELIGOT (E.) (✠), professeur au Conservatoire des arts et métiers et à l'école centrale des arts et manufactures, essayeur à la Monnaie, quai Conti, 11.

Trésorier.

1825, AGASSE (✠), notaire honoraire, rue du Bac, 86.

Censeurs.

1816, HÉRICART DE THURY (O. ✠), membre de l'Académie des sciences et de la So-

Année de l'entrée au conseil.

MM.

ciété nationale et centrale d'agriculture, ancien inspecteur général des mines, rue St.-Dominique, 71.

1816, JOMARD (O. ❋), membre de l'Institut de France, conservateur-administrateur de la bibliothèque nationale, rue Neuve-des-Petits-Champs, 12.

Président honoraire.

1804, THENARD (G. O. ❋), membre de l'Académie des sciences, chancelier de l'université, place Saint-Sulpice, 6.

Vice-président honoraire.

1840, DE GASPARIN (G. O. ❋), membre de l'Académie des sciences et de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue de Courcelles, 23.

Secrétaires honoraires.

1802, CL. ANTH. COSTAZ (❋), ancien chef de la division des arts et manufactures au ministère de l'intérieur, rue des Trois-Frères, 7.

1816, JOMARD (O. ❋), membre de l'Institut de France, conservateur-administrateur de la bibliothèque nationale, rue Neuve-des-Petits-Champs, 12.

COMMISSION DES FONDS.

1823, MICHELIN (Hardouin) (❋), doyen des conseillers référendaires à la cour des comptes, rue Saint-Guillaume, 20, faubourg Saint-Germain.

1832, DE MONTMORENCY (Raoul) (O. ❋), rue St.-Dominique-Saint-Germain, 119.

1842, DE MONY-COLCHEN, conseiller référendaire à la cour des comptes, rue Chauchat, 18.

1843, DE VALOIS (❋), banquier, régent de la banque de France, rue Joubert, 31.

1848, VAUVILLIERS (O. ❋), ancien conseiller d'État, rue de la Ferme, 34 *bis*.

1849, DE LADOUCETTE (❋), ancien sous-préfet, rue Saint-Lazare, 58.

1850, BOULARD (❋), notaire honoraire, rue des Petits-Augustins, 21.

1850, DE PASTORET (Amédée) (❋), membre de l'Institut, place de la Concorde, 6.

Membres honoraires.

1835, DE PERROCHEL (Maximilien), ancien maire de Saint-Aubin (Sarthe).

1845, MALLET (Alphonse), banquier, rue du Mont-Blanc, 13.

Année de l'entrée au conseil.

COMITÉ DES ARTS MÉCANIQUES.

MM.

1823, Mallet (Ch.) (O. ✻), inspecteur général honoraire des ponts et chaussées, rue de Verneuil, 38.

1831, Amédée Durand (✻), ingénieur-mécanicien, membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue de l'Abbaye-Saint-Germain, 10.

1831, Saulnier (Jacq.-Franç.) (✻), ingénieur-mécanicien de la Monnaie, rue d'Enghien, 46.

1840, Calla (✻), ingénieur-mécanicien, membre du conseil général des manufactures, rue Lafayette, 11.

1846, Féray (Ernest) (O. ✻), manufacturier, membre du conseil général des manufactures, à Essonne (Seine-et-Oise).

1847, Baude (O. ✻), ingénieur en chef des ponts et chaussées, rue de la Concorde, 13.

1840, Le Chatelier (✻), ingénieur en chef des mines, membre de la commission des chemins de fer près du ministère des travaux publics, rue de Vaugirard, 84.

1847, Alcan, ingénieur civil, professeur à l'école centrale des arts et manufactures, rue d'Aumale, 23.

Adjoints.

1829, Benoit (✻), ingénieur civil, ancien professeur à l'école d'application d'état-major, ancien constructeur de machines et d'usines hydrauliques, rue de Grenelle-Saint-Germain, 34.

1850, Dumery, ingénieur civil, rue des Petites-Ecuries, 45.

1850, Laboulaye (Ch.), ancien élève de l'école polytechnique, rue Madame, 30.

1850, Pihet (Eugène), ancien constructeur-mécanicien, rue Ménilmontant, 17.

1851, Callon, ingénieur des mines, professeur suppléant à l'école des mines, rue de Condé, 24.

Membres honoraires.

1831, Olivier (Théod.) (O. ✻), professeur au Conservatoire des arts et métiers et à l'école centrale des arts et manufactures, rue de l'Observance, 2.

1845, Kerris (✻), ingénieur de la marine, à Toulon (Var).

COMITÉ DES ARTS CHIMIQUES.

1824, Gaultier de Claubry (O. ✻), professeur à l'école de pharmacie, membre de l'Académie nationale de médecine, rue des Fossés-Saint-Victor, 45.

1827, Payen (O. ✻), membre de l'Académie des sciences, secrétaire perpétuel de la Société nationale et centrale d'agriculture, professeur au Conservatoire des arts et métiers et à l'école centrale des arts et manufactures, rue Saint-Martin, 294.

Année de l'entrée au conseil.

MM.

1830, Bussy (✻), membre de l'Académie des sciences, de l'Académie de médecine et du conseil de salubrité, directeur de l'école de pharmacie, rue de l'Arbalète, 13.

1831, Chevallier (✻), membre de l'Académie de médecine et du conseil de salubrité, professeur à l'école de pharmacie, quai Saint-Michel, 27.

1840, Frémy (✻), professeur de chimie à l'école polytechnique et au muséum d'histoire naturelle, rue Geoffroy-Saint-Hilaire, 16.

1843, Balard (✻), membre de l'Académie des sciences, professeur de chimie au collége de France et à l'école normale, rue d'Enfer, 16.

1844, Cahours (✻), répétiteur de chimie à l'école polytechnique, rue Charlot, au Marais, 9.

1846, Ebelmen (✻), ingénieur des mines, directeur de la manufacture nationale de porcelaine de Sèvres, professeur au Conservatoire des arts et métiers, rue d'Enfer, 34.

1837, Leblanc, ingénieur civil des mines, répétiteur de chimie à l'école polytechnique, rue de la Vieille-Estrapade, 9.

Adjoints.

1846, Thenard (Paul) (✻), préparateur de chimie au collége de France, place Saint-Sulpice, 6.

1847, Levol, essayeur à la Monnaie, quai Conti, 11.

1851, Barral, ancien élève de l'école polytechnique, professeur de chimie, rue Notre-Dame-des-Champs, 82.

1851, Barreswil, professeur de chimie à l'école Turgot, rue du Coq-Saint-Honoré, 13.

1851, Jacquelain, chimiste, ingénieur, rue Soufflot, 10.

1851, Salvetat, chimiste de la manufacture nationale de porcelaines de Sèvres (Seine-et-Oise).

Membres honoraires.

1846, Bréant (O. ✻), directeur honoraire des essais à la Monnaie, quai Conti, 11.

1805, Boullay (O. ✻), membre de l'Académie de médecine, rue de Provence, 21.

COMITÉ DES ARTS ÉCONOMIQUES.

1824, Pouillet (O. ✻), membre de l'Académie des sciences, professeur à la faculté des sciences, et au Conservatoire des arts et métiers, rue du Faubourg-Poissonnière, 75.

1827, Gourlier (✻), inspecteur général, secrétaire et membre du conseil des bâtiments civils, rue des Petits-Augustins, 6.

Année de l'entrée au conseil.

MM.

1828, Péclet (O. ✻), inspecteur général de l'université, professeur à l'école centrale des arts et manufactures, rue de la Harpe, 81.

1832, Herpin, docteur en médecine, rue de l'Abbaye-Saint-Germain, 10.

1840, Becquerel (Ed.), professeur de physique et de météorologie à l'école d'agriculture de Versailles, rue Cuvier, 57.

1840, Dizé (✻), membre de l'Académie de médecine, rue Neuve-Saint-Gilles, 6.

1840, Trébuchet, chef de bureau à la préfecture de police, membre du conseil général de salubrité, rue de l'Est, 1.

1840, E. de Silvestre fils, ancien élève de l'école polytechnique, rue de Verneuil, 33.

1847, Barre (✻), graveur général des monnaies, quai Conti, 11.

Adjoint.

1847, Priestley (Ch.), professeur-répétiteur à l'école centrale des arts et manufactures, rue Pavée, 3, au Marais.

Membres honoraires.

1803, Bouriat (✻), membre de l'Académie de médecine, rue du Bac, 39.

1818, Cagniard de Latour (✻), membre de l'Académie des sciences, rue du Rocher, 50.

COMITÉ D'AGRICULTURE.

1810, Vilmorin aîné (✻), membre correspondant de l'Académie des sciences et de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue du Bac, 39.

1828, Huzard (✻), membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, de l'Académie de médecine et du conseil de salubrité, rue de l'Éperon, 5.

1828, Darblay (O. ✻), membre de l'assemblée législative et de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue de Lille, 74.

1844, Moll (✻), membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, professeur au Conservatoire des arts et métiers, rue d'Enfer, 57.

1846, Brongniart (Adolphe) (O. ✻), membre de l'Académie des sciences, vice-secrétaire de la Société nationale et centrale d'agriculture, professeur au muséum d'histoire naturelle, rue Cuvier, 35.

1849, Vilmorin (Louis), membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, quai de la Mégisserie, 28.

1850, d'Havrincourt (O. ✻), membre de l'assemblée législative, ancien officier d'artillerie, propriétaire-cultivateur, rue Varenne, 45.

1850, Crespel-Dellisse (Tiburce) (✻), propriétaire-cultivateur, fabricant de sucre de betterave, place Saint-Georges, 28.

Année de l'entrée au conseil.

Adjoint.

MM.

1851, E. Dailly, membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue Pigalle, 6.

Membre honoraire.

1840, de Gasparin (G. O. ✻), membre de l'Académie des sciences et de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue de Courcelles, 23.

COMITÉ DE COMMERCE.

1826, Bottin (✻), membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue Coquillière, 20.

1827, Busche (✻), ancien préfet, membre de la Société nationale et centrale d'agriculture et du conseil général des manufactures, rue des Saints-Pères, 5.

1839, Delambre (✻), chef de la division des arts et mauufactures au ministère du commerce et de l'agriculture, rue du Bac, 93.

1842, de Colmont (O. ✻), ancien inspecteur général des finances, rue Saint-Dominique, 182, au Gros-Caillou.

1843, Gauthier (O. ✻), sous-gouverneur de la banque de France, rue de la Vrillière, 3.

1844, Gaulthier de Rumilly (✻), conseiller d'État, rue du Houssay, 7.

1846, Biétry (✻), manufacturier, rue de Richelieu, 102.

1846, Chapelle (✻), ingénieur-mécanicien, rue du Chemin-Vert, 3.

1846, Delessert (Benj.), membre de l'assemblée législative, rue Montmartre, 176.

Membres honoraires.

1818, Bérard (O. ✻), conseiller d'État, receveur général du département du Cher.

1823, Delessert (François) (O. ✻), banquier, rue Montmartre, 176.

Agent de la Société.

Th. Delacroix, rue Saint-Germain-des-Prés, 14 (impasse de l'Abbaye prolongée).

Rédacteur du Bulletin.

Ch. Daclin, rue de Surène, 39.

Dessinateur-graveur.

Ad. Leblanc, rue Sainte-Appoline, 2.

TABLEAU DES PRIX PROPOSÉS

PAR LA SOCIÉTÉ D'ENCOURAGEMENT POUR L'INDUSTRIE NATIONALE.

NUMÉROS des PROGRAMMES	DÉSIGNATION DES SUJETS DE PRIX.	VALEUR des PRIX.	ÉPOQUES DE L'ENVOI des Mémoires, Machines, Modèles ou Échantillons.	ÉPOQUES de la DISTRIBUTION des Prix.	*Observations.*
	AGRICULTURE.				
	Concours clos.				
1.	Construction d'une machine propre à battre les céréales. . . .	3,000			
2.	Plantation des terrains en pente : Premier prix. . . . . 2,000 Deuxième prix. . . . . 1,000 Médailles. 1,500	4,500			
3.	Perfectionnement et extension des filatures de soie dans les départements où cette industrie existe depuis longtemps, la Touraine comprise.	méd. d'or, de plat. et d'arg.			
4.	Introduction et élève des vers à soie dans les départements où cette industrie n'existait pas avant 1830.	méd. d'or, de plat. et d'arg.			
5.	Introduction de filatures de soie dans les départements où cette industrie n'existait pas avant 1830 : Premier prix. . . . . 2,000 Deuxième prix.. . . . . 1,500 Troisième prix.. 100	4,500			
6.	Meilleure méthode de consommation des pâturages, relativement à l'amélioration des bêtes à l'air.	1,000			
7.	Indication de l'ensemble des moyens propres à fournir l'engraissement maximum, relativement à une consommation donnée d'aliments.	1,500			
8.	Moyen d'obtenir le maximum de lait d'une consommation donnée d'aliments.	1,500			
9.	Mémoire sur l'histoire critique et raisonnée de la production chevaline dans une ou plusieurs régions de la France : Premier prix. . . . . 1,000 Deuxième prix.. 500	1,500			
10.	Culture des haricots, dix médailles de la valeur de 100 fr. chacune, et quatre prix de 500 fr. chaque.	3,000			
11.	Culture du maïs précoce, deux sujets de prix, savoir : *A.* Culture des variétés précoces de maïs telles que celles dites *maïs quarantains,* dix médailles de la valeur de 100 f. 1,000 *B.* Culture comparée de plusieurs variétés précoces de maïs.. 500	1,500			
	A reporter.	22,000			

NUMÉROS des PROGRAMMES	DÉSIGNATION DES SUJETS DE PRIX.	VALEUR des PRIX.	ÉPOQUES DE L'ENVOI des Mémoires, Machines, Modèles ou Échantillons.	ÉPOQUES de la DISTRIBUTION des prix.	Observations.
	Report.	22,000			
12.	Destruction d'un insecte vulgairement nommé *l'écrivain*, qui cause de grands dommages dans les vignes.	2,000			
13.	Moyen de détruire les insectes qui attaquent l'olivier.	2,000			
	Concours pour 1852.				
14.	Production d'une nouvelle variété de maïs réunissant la précocité des maïs quarantains avec un produit plus considérable se rapprochant de celui du gros maïs..	500			
	Concours pour 1853.				
15.	Culture des arbres résineux, six sujets de prix, consistant chacun en six médailles d'une valeur de 800 fr., savoir : Plantation du pin silvestre (*pinus silvestris*, *etc.*). . . 800 — du pin-laricio (*pinus altissima, etc.*). . . . 800 — du mélèze (*larix europœa*). . . . . 800 — du sapin de Normandie (*abies taxifolia, etc.*). 800 — de l'épicéa (*abies et pinus picea*). . . . . . 800 — du cèdre (*larix cedrus*). 800	4,800	31 déc. 1852		
16.	Mémoire sur l'analyse comparative des engrais usuels.	3,000	*id.*		
17.	Amélioration des produits de la culture des betteraves.	5,000	*id.*		
18.	Appareil propre à opérer le découpage et la dessiccation de la betterave dans les fermes.	3,000	*id.*		
19.	Culture du chanvre et du lin..	2,000	*id.*		
20.	Introduction d'un nouvel insecte capable de fournir une soie propre aux usages de l'industrie.	3,000	*id.*		
21.	Introduction et culture de plantes étrangères, et culture de plantes indigènes en Europe, deux prix, l'un de 2,000 fr. et l'autre de 1,000.	3,000	*id.*		
22.	Emploi économique et durable de ces plantes, des médailles pour.	1,000	*id.*		
23.	Culture, en France, de racines alimentaires farineuses non cultivées en Europe jusqu'à présent, et pouvant, par la quantité et la nature de leurs produits, être substituées en partie à la pomme de terre..	10,000	*id.*		
	A reporter.	61,300			

NUMÉROS des PROGRAMMES	DÉSIGNATION DES SUJETS DE PRIX.	VALEUR des PRIX.	ÉPOQUES DE L'ENVOI des Mémoires, Machines, Modèles ou échantillons.	ÉPOQUES de la DISTRIBUTION des prix.	Observations.
	Report.	61,300			
24.	Détermination de l'influence de la nature du sol et de son exposition sur le produit de diverses espèces de bois : Premier prix. . . . . 3,000 Deuxième prix. 2,000	5,000	31 déc. 1852		
25.	Détermination du produit, en volume et en poids, dans des circonstances aussi semblables que possible de sol et d'exposition et à âge égal, de diverses essences de bois formant des massifs non mélangés, soit en taillis d'au moins quinze ans, soit en gaulis, soit en futaie : Premier prix. . . . . 3,000 Deuxième prix. 2,000	5,000	*id.*		
	Concours pour 1855.				
26.	Détermination de l'influence de l'eau, par divers modes d'irrigation, soit au moyen des eaux pluviales, soit par des eaux de source, sur l'accroissement des arbres, sur la formation et la qualité des bois : Premier prix. . . . . 3,000 Deuxième prix. 2,000	5,000	31 déc. 1854		
	Concours pour 1860.				
27.	Détermination de l'influence du mode d'aménagement et d'éclaircie sur le produit d'un bois de même essence dans un même sol : Premier prix. . . . . 3,000 Deuxième prix.. 2,000	5,000	*id.*		
	ARTS MÉCANIQUES.				
	Concours clos.				
28.	Construction d'un appareil dynamométrique applicable à l'agriculture.	1,000			
29.	Fabrication des briques, carreaux, et autres produits en terre cuite, cinq sujets de prix.	4,500			
30.	Perfectionnement dans la construction des machines locomotives.	20,000			
	Concours pour 1853.				
31.	Introduction des couloirs et des machines à réunir dans les filatures de lin..	1,000	31 déc. 1852		
	A reporter.	107,800			

5

NUMÉROS des PROGRAMMES	DÉSIGNATION DES SUJETS DE PRIX.	VALEUR des PRIX.	ÉPOQUES DE L'ENVOI des Mémoires, Machines, Modèles, ou Échantillons.	ÉPOQUES de la DISTRIBUTION des prix.	Observations.
	Report.	107,800			
32.	Nouveau métier à filer le lin..	4,000	31 déc. 1852		
33.	Amélioration dans le tirage de la soie des cocons, deux sujets de prix de 3,000 fr. chaque.	6,000	*id.*		
34.	Amélioration des machines et des moyens employés dans le foulage des draps.	2,000	*id.*		
35.	Détermination expérimentale de la résistance des métaux soumis à diverses températures, et recherches des influences de la chaleur sur la cohésion de leurs molécules..	6,000	*id.*		
	ARTS CHIMIQUES.				
	Concours clos.				
36.	Découverte d'un procédé pour reconnaître le mélange de la fécule avec la farine de blé.	2,400			
37.	Procédé pour rendre l'alcool impropre à entrer dans les boissons.	2,000			
38.	Révivification du noir animal.	5,000			
	***Concours pour* 1853.**				
39.	Substance propre à remplacer la colle de poisson dans la clarification de la bière façon de Paris.	2,000	31 déc. 1852		
40.	Découverte et publication d'un procédé salubre et convenable pour remplacer le rouissage ordinaire du chanvre et du lin. .	6,000	*id.*		
41.	Perfectionnement dans la carbonisation du bois, deux prix et une médaille d'or.	5,000	*id.*		
42.	Fabrication économique des bougies.	2,000	*id.*		
43.	Nettoiement de toute substance propre à la fabrication du papier.	2,000	*id.*		
44.	Fabrication des grès-cérames ordinaires, pour instruments de laboratoire et d'usines, analogues au *brown-stone* des Anglais.	3,000			
45.	Statistique de la maladie de la betterave dans l'arrondissement de Valenciennes.	1,500			
46.	Mémoire qui indiquerait tout à la fois la cause et le remède à apporter à la maladie de la betterave..	6,000			
	A reporter.	162,700			

NUMÉROS des PROGRAMMES	DÉSIGNATION DES SUJETS DE PRIX.	VALEUR des PRIX.	ÉPOQUES DE L'ENVOI des Mémoires, Machines, Modèles, ou Échantillons.	ÉPOQUES de la DISTRIBUTION des prix.	Observations.
	Report.	162,700			
	ARTS ÉCONOMIQUES.				
	Concours clos.				
47.	Moyen de prévenir ou de faire cesser les effets de l'humidité dans les constructions.	méd. d'or, de plat. et d'arg.			
48.	Conservation de la viande dans nos climats, pendant une année, sans recourir au fumage ou à la salaison.	2,000			
49.	Conservation du lait.	500			
50.	Conservation des œufs.	500			
51.	Conservation des fruits.	500			
52.	Conservation des légumes.	500			
	Concours pour 1852.				
53.	Perfectionnement des appareils et procédés destinés au blanchissage du linge, cinq sujets de prix :				
	1° Introduction, dans les buanderies, d'appareils perfectionnés de lessivage.	médailles.			
	2° Perfectionnement des appareils de lessivage par la vapeur.	1,000			
	3° Détermination des causes d'altération des tissus par la vapeur et les lessives alcalines.	1,000			
	4° Perfectionnement des roues et autres machines à laver le linge.	500			
	5° Appareils, machines et procédés pour sécher, repasser, plisser, moirer et calandrer le linge.	médailles			
	Concours pour 1853.				
54.	Construction de glacières domestiques.	2,000	31 déc. 1852		
55.	Établissement de grandes glacières dans les localités où il n'en existait pas.	médailles d'argent.	*id.*		
56.	Fabrication économique de la glace.	1,200	*id.*		
	COMMISSION SPÉCIALE.				
	Concours clos.				
57.	Fabrication des bouteilles à contenir le vin mousseux.	3,000			
58.	Meilleur procédé propre à la conservation des grains dans les fermes et magasins.	4,000			
59.	Meilleur moyen de nettoyage des grains attaqués par les insectes et infectés de carie.	1,500			
	A reporter.	180,900			

NUMÉROS des PROGRAMMES	DÉSIGNATION DES SUJETS DE PRIX.	VALEUR des PRIX.	ÉPOQUES DE L'ENVOI des Mémoires, Machines, Modèles ou Échantillons.	ÉPOQUES de la DISTRIBUTION des prix.	*Observations.*
	Report.	180,900			
60.	Pour hâter les progrès de la photographie ; savoir :				
	1re série. Épreuves sur papier. 1° Papier photographique. 200				
	2° Feuilles très-minces non métalliques. 500				
	3° Encollage des papiers négatifs. . . 500				
	4° Portraits d'après nature. 500				
	5° Préparation des épreuves positives. 300				
	6° Application de l'albumine. 300	8,000			
	2e série. Épreuves sur métal. 7° Suppression du miroitage. 300				
	8° Feuilles métalliques minces. . . . 300				
	9° Objectifs en verre coloré. 100				
	10° Reproduction des objets avec leurs couleurs naturelles. 5,000				
	Concours pour 1853.				
61.	Transport des anciennes gravures sur la pierre lithographique.	1,000	31 déc. 1852		
62.	Transport, sur pierre, de dessins, gravures et épreuves de caractères typographiques.	3,000	*id.*		
63.	Découverte et exploitation de nouvelles carrières de pierres lithographiques..	1,500	*id.*		
64.	Fabrication de pierres artificielles et de plaques métalliques ou cartons propres à remplacer les pierres lithographiques.. . .	1,200	*id.*		
	PRIX EXTRAORDINAIRES.				
65.	**Prix d'Argenteuil.** *Concours pour* 1856.	12,000	31 déc. 1855		
	Prix fondés par Mme de Galitzin *pour* 1853.				
66.	Inconvénient de la pomme de terre considérée comme nourriture trop habituelle des peuples..	1,000	31 déc. 1852		
67.	Changement, dans un système de monnaies, de l'unité monétaire.	1,000	*id.*		
	Fondation du legs Bapst *pour* 1853.				
68.	Récompenses aux artistes peu fortunés..	1,500	*id.*		
	Médailles à décerner *aux contre-maîtres et ouvriers des établissements agricoles et manufacturiers pour* 1853.				
69.	Vingt-cinq médailles de bronze, et des livres pour une somme de 50 fr..	1,500	*id.*		
	Total.	212,600			

RÉCAPITULATION.

Agriculture.	81,300 fr.
Arts mécaniques.	44,500
Arts chimiques.	36,900
Arts économiques.	9,700
Commissions spéciales.	23,200
Prix d'Argenteuil.	12,000
Prix fondés par M[me] Galitzin.	2,000
Fondation Bapst.	1,500
Médailles et livres aux contre-maitres. . .	1,500
TOTAL GÉNÉRAL. . . .	212,600 fr.

TABLEAU DES PRIX ET MÉDAILLES

DÉCERNÉS DEPUIS L'ORIGINE DE LA SOCIÉTÉ.

AGRICULTURE. — SALUBRITÉ.

PRIX.

1851. AUBERGIER, 200 fr. — Introduction de plantes utiles à l'agriculture.
1837. BARNY, méd. d'arg. — Culture des arbres résineux.
1848. BAYARD, méd. d'arg. — Séparation et désinfection des matières fécales.
1848. BÉLICARD et CHESNEAUX, méd. d'arg. de 500 fr. — Appareil séparateur.
1805. BERTHIER DE ROVILLE, 600 fr. — Culture en grand de la carotte.
1808. BERTHIER DE ROVILLE, 600 fr. — Culture du navet de Suède.
1846. BILLOUX, méd. d'or de 500 fr. — Culture des arbres résineux.
1819. BOICHOZ, méd. d'arg. de 500 fr. — Culture des plantes qui fournissent la potasse.
1807. BONNEAU, 300 fr. — Prairies artificielles.
1821. BRUN (DE) DES BEAUMES, méd. d'arg. — Semis de pins du Nord et d'Écosse.
1848. CALVO, méd. d'arg. — Désinfection et utilisation des matières fécales.
1812. CARBONNET, méd. d'arg. — Culture d'une plante oléagineuse.
1846. CHEVANDIER (Eugène), méd. d'or de 500 fr. — Culture des arbres résineux.

1848. COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ENGRAIS, fondée par M. Baronnet, méd. d'or de 3,000 fr. — Désinfection et utilisation des matières fécales.

1848. COMPAGNIE DES ENGRAIS gradués fondée par M. Granier, méd. de plat. de 1,000 fr. — Désinfection des matières fécales.

1848. COUTARET, méd. d'arg. et 200 fr. — Désinfection des matières fécales.

1808. DÉMONTÉ, méd. d'arg. — Culture en grand de la fève.

1848. DESCHENEAUX, méd. de br. — Appareil de séparation et de désinfection des matières fécales.

1830. DESJARS, 1,500 fr. — Plantation des terrains en pente.

1828. DUBOIS, méd. d'or deuxième cl. — Semis de pins.

1812. DUBREUIL DE RANDAL, 400 fr. — Culture d'une plante oléagineuse.

1837. DUVAL DE FRAVILLE, méd. d'or. — Culture des arbres résineux.

1812. FOURNIER, méd. d'arg. — Culture d'une plante oléagineuse.

1848. GALLET, méd. d'or de 1,000 fr. — Appareil séparateur des matières fécales.

1808. GAUJAC, 600 fr. — Culture en grand de la fève.

1807. GAUJAC, méd. d'arg. — Prairies artificielles.

1808. GAUJAC, 300 fr. — Prairies artificielles.

1809. GAUJAC, 400 fr. — Culture d'une plante oléagineuse.

1809. GAUJAC, 600 fr. — Culture comparée des plantes oléagineuses.

1832. GAUTIER, 500 fr. — Culture des arbres verts.

1835. GESLIN, méd. d'or. — Plantation des terrains en pente.

1830. GILLET, méd. d'arg. — Plantation des terrains en pente.

1848. GODARD, méd. de br. — Appareil de séparation et de désinfection des matières des fosses d'aisances.

1848. GRANIER, méd. d'arg. — Désinfection et utilisation des matières fécales.

1848. HELY, méd. de br. — Appareil de séparation et de désinfection.

1848. HOUSSARD, méd. d'arg. de 300 fr. — Appareil de séparation et de désinfection.

1844. HUGUIN et DOMANGE, méd. d'arg. — Appareil de séparation et de désinfection.

1830. JAUBERT DE PASSA, méd. d'or. — Plantation des terrains en pente.

1830. KLEIN, méd. d'arg. — Plantation d'arbres résineux.

1848. KRAFFT et SUQUET, méd. de plat. — Désinfection et utilisation des matières fécales.

1822. LABARRAQUE, 1,500 fr. — Perfectionnements apportés à l'art du boyaudier.

1827. LAMOTTE, 500 fr. — Moulin à décortiquer les légumes secs.

1848. LATOUR-ARLET, méd. d'arg. — Appareil de séparation des matières fécales.

1851. LAURE, méd. d'arg. de 200 fr. — Introduction de plantes utiles à l'agriculture.

1832. LECOTTIER, 500 fr. — Culture des arbres verts.

1835. LEDUC, 300 fr. — Utilisation des eaux des féculeries et des amidonneries.

1836. LEDUC, 500 fr. — Utilisation des eaux des féculeries et des amidonneries.

1841. LEDUC, méd. d'arg. de 500 fr. — Utilisation des eaux des féculeries et des amidonneries.

1828. LEFEBVRE-DUPONT, méd. d'or deuxième. — Semis de pins.

1848. LEGRAS, méd. d'arg. de 200 fr. — Séparation et désinfection des matières fécales.

1825. Leroy-Berger, 1,000 fr. — Semis de pins.
1826. Leroy-Berger, 500 fr. — Semis de pins.
1823. Lorgeril (de), 1,500 fr. — Semis de pins.
1828. Lorillard, 500 fr. — Préparation du chanvre sans rouissage.
1846. Mainville (de), méd. d'or. — Culture des arbres résineux.
1846. Marrier de Boisdhyver, méd. d'or. — Culture des arbres résineux.
1808. Martin, 300 fr. — Prairies artificielles.
1816. Mathieu de Dombasle, méd. d'arg. — Culture des plantes à potasse.
1821. Mathieu de Dombasle, 1,200 fr. — Culture comparée des plantes oléagineuses.
1848. Maze, méd. de br. — Appareil de séparation et de désinfection des matières fécales.
1824. Molère (de la), 4,000 fr. — Moulin à blé applicable aux exploitations rurales.
1842. Monseignat (de), méd. d'or. — Plantation des terrains en pente.
1811. Muguet (F.), 300 fr. — Plantation et greffe du noyer.
1818. Naviez, méd. d'arg. — Moulins à ailes horizontales.
1818. Ormeaux, méd. d'arg. — Moulins à ailes horizontales.
1817. Ourches (le comte d'), méd. d'arg.—Culture comparée des plantes oléagineuses.
1848. Pagnon-Vuatrin, méd. de br. — Désinfection des matières fécales.
1813. Penières, 500 fr. — Plantation et greffe du noyer.
1831. Pepin, méd. d'arg. — Moulin à décortiquer les légumes secs.
1832. Perrottet, 2,000. — Importation de plantes utiles à l'agriculture
1822. Petit-Didier, Voirin et Vial, 1,500. — Semis de pins.
1832. Poitevin, 500 fr. — Culture des arbres verts.
1813. Pomiés, méd. d'arg. — Plantation et greffe du noyer.
1821. Pouguet, 3,000 fr. — Moulin à eau sans barrage.
1808. Poulain-Grandpré, méd. d'arg. — Prairies artificielles.
1837. Pratbernon, méd. de br. — Culture des arbres résineux.
1848. Rabier, méd. d'arg. — Désinfection et utilisation des matières fécales.
1848. Ringard, méd. de br. — Appareil de séparation et de désinfection.
1805. Roussilhy, méd. d'arg. de 100 fr. — Culture en grand de la carotte.
1822. Savaresse-Sara, méd. d'or. — Perfectionnements apportés à l'art du boyaudier.
1822. Savaresse, méd. d'or. — Perfectionnements apportés à l'art du boyaudier.
1848. Siret, méd. d'arg. — Séparation et désinfection des matières fécales.
1828. Teste-Laverdet, 500 fr. — Moulin à décortiquer les légumes secs.
1827. Thuisy (de), 500 fr. — Semis de pins.
1837. Tirlet (Vicomte), méd. d'or. — Culture des arbres résineux.
1823. Trochu, 1,000 fr. — Culture des pins.
1848. Valin (V.), méd. d'arg. — Désinfection et utilisation des matières fécales.
1848. Vallée (L.), méd. d'arg. — Désinfection et utilisation des matières fécales.
1829. Vallet, méd. d'or. — Importation, en France, de plantes utiles à l'agriculture, aux manufactures et aux arts.

1829. **Vétillart-Marcellin**, méd. d'or. — Industrie manufacturière des campagnes.
1830. **Vieu**, méd. d'arg. — Plantation des terrains en pente.
1830. **Vilanova**, méd. d'or deuxième cl. — Plantation des terrains en pente.
1847. **Vincent** (Ernest), 1,800 fr. — Recherches historiques sur la construction des fosses et l'utilisation des matières fécales.

Médailles d'encouragement.

1842. **Arnheiter**, méd. br. — Instruments d'agriculture et de jardinage.
1844. **Arnheiter**, méd. d'arg. — Instruments d'agriculture et de jardinage.
1850. **Berton**, méd. d'arg. — Système d'ailes de moulins à vent perfectionnées.
1844. **Bouchon**, méd. de br. — Moulin à bras portatif.
1846. **Calard**, méd. de br. — Tôles percées pour la bluterie.
1838. **Cambray**, méd. d'arg. — Instruments d'agriculture.
1835. **Delon**, méd. de br. et 100 fr. — Greffe du mûrier.
1817. **Ducrocq**, méd. d'arg. — Instrument pour inciser circulairement la vigne.
1850. **Filliol** aîné, méd. de br. — Cuvette de lieux d'aisances destinée à la séparation et à la désinfection des matières.
1844. **Gernelle**, méd. de br. — Culture du sésame.
1834. **Grangé**, méd. d'or. — Charrue perfectionnée.
1840. **Havard**, méd. de br. — Cuvettes hydrauliques et inodores.
1827. **Mathieu de Dombasle**, méd. d'or. — Établissement agricole.
1839. **Mauvielle**, méd. de br. — Mode de montage des bluteries.
1840. **Rieffel**, méd. d'or. — Travaux agricoles.
1835. **Rosé**, méd. d'arg. — Instruments d'agriculture.
1835. **Taffin**, méd. d'arg. — Assainissement des plumes, duvets, laines et crins.
1844. **Train**, méd. d'arg. — Meules aérifères.
1846. **Vachon** père et fils, méd. de plat. — Trieur mécanique pour les grains.
1840. **Vilcoq**, méd. de br. — Tarares et coupe-racines.

BEAUX-ARTS.

PRIX.

1844. **Bayard**, 3,000 fr. — Photographie sur papier.
1842. **Berrès**, méd. d'arg. — Moyen de multiplier les images photogénées.
1807. **Besnard**, méd. d'arg. de 400 fr. — Gravure en taille de relief.
1848. **Blanquart-Evrard**, méd. d'arg. de 500 fr. — Photographie du papier.
1840. **Bougon**, méd. d'arg. de 400 fr. — Gravure en taille de relief.
1848. **Brébisson**, méd. d'arg. de 500 fr. — Perfectionnement de la photographie.
1812. **Breton** frères, méd. de br. — Perfectionnement de la photographie.

1828. Brisset, 400 fr. — Presse lithographique.
1842. Buron, méd. de br. — Appareils photographiques.
1832. Cellier, méd. de br. — Vernis d'encrage.
1842. Chatenet, méd. de br. — Procédés de transport des anciennes gravures.
1842. Chevalier (Ch.), méd. de plat. — Objectifs à double verre pour la photographie.
1830. Chevallier (A). et Langlumé, méd. d'or. — Manuel du lithographe.
1828. Chevallier (A.) et Langlumé, méd. d'or. — Perfectionnements apportés à l'art lithographique.
1844. Choiselat et Ratel, 1,000 fr. — Perfectionnements de la photographie.
1832. Cruzel, méd. de br. — Crayons lithographiques.
1830. Cruzel, 400 fr. — Procédé d'autographie.
1833. Delarue, méd. d'arg. — Perfectionnements de la lithographie.
1842. Desbordes, méd. de br. — Appareils photographiques.
1830. Desportes de Champ-Guérin, méd. d'arg. — Manuel du lithographe.
1836. Desportes de Champ-Guérin, méd. d'arg. — Transport des anciennes gravures.
1844. Donnadieu, 1,500 fr. — Découverte d'une carrière de pierres lithographiques.
1842. Donné, méd. d'arg. — Moyens de multiplier les images photogénées.
1807. Duplat, méd. d'arg. de 400 fr. — Gravure en taille de relief.
1810. Duplat, 2,000 fr. — Gravure en taille de relief.
1842. Dupont (A.), méd. d'arg. — Procédés de transport des anciennes gravures.
1844. Dupont (A.), méd. de plat. — Procédés de transport des anciennes gravures.
1836. Dupont (A.), méd. d'arg. — Découverte d'une carrière de pierres lithographiques.
1837. Dupont (A.), 3,000 fr. — Découverte d'une carrière de pierres lithographiques.
1830. Engelmann, méd. d'or deuxième cl. — Presse lithographique.
1837. Engelmann, 2,000 fr. — Impression lithographique en couleur.
1837. Ferrand, 2,000 fr. — Description du procédé de préparation de l'outremer factice.
1844. Fizeau, méd. d'or. — Perfectionnements de la photographie.
1848. Fizeau, méd. d'or de 1,000 fr. — Perfectionnements de la photographie.
1828. François, 400 fr. — Dressage des pierres lithographiques.
1828. François, 1,200 fr. — Presses lithographiques.
1830. François et Benoist, 2,400 fr. — Presses lithographiques.
1842. Gaudin, méd. d'arg. — Moyen d'accélérer l'impression des images sur plaqué d'argent.
1844. Guérin, 300. — Pierres artificielles propres à la lithographie.
1828. Guimet, 6,000 fr. — Fabrication de l'outremer factice.
1828. Jobard, méd. d'or première. — Perfectionnements apportés à l'art lithographique.
1831. Joumar, méd. d'arg. de 200 fr. — Moyen de remédier aux inconvénients dus à l'acidité du papier.
1842. Kaeppelin, méd. d'arg. — Procédés de transport des anciennes gravures.
1828. Knecht, méd. d'or. — Perfectionnements apportés à l'art lithographique.
1830. Knecht, méd. d'arg. — Procédé d'encrage des pierres lithographiques.

1830. Knecht et Girardet, 1,000 fr. — Procédé d'effaçage.
1848. Lebrun (Désiré), méd. d'arg. de 250 fr. — Objectifs propres à la photographie.
1818. Lefebvre, méd. d'arg. — Pierres lithographiques naturelles.
1821. Lefèvre-Chaillois, 600 fr. — Découverte d'une carrière de pierres lithographiques.
1831. Lemercier, méd. d'arg. — Conservation des dessins sur pierre.
1831. Lemercier, 500 fr. — Rouleau d'encrage.
1832. Lemercier, 600 fr. — Vernis d'encrage.
1832. Lemercier, 800 fr. — Encre lithographique.
1848. Lemercier, méd. d'or de 3,000 fr. — Perfectionnement de la lithographie.
1848. Lepoitevin, méd. d'arg. de 500 fr. — Perfectionnement de la photographie.
1841. Levrat et Papinaud, 1,500 fr. — Fabrication du plaqué d'or et d'argent.
1832. Mantoux, méd. d'or. — Encre autographique.
1848. Martens, méd. d'arg. de 500 fr. — Perfectionnement de la photographie.
1842. Montmirel, méd. de bronze. — Appareil photographique.
1848. Niepce de Saint-Victor, méd. d'or de 2,000 fr. — Perfectionnement de la photographie.
1817. Quenédey, méd. d'arg. — Pierres lithographiques naturelles.
1831. Quinet, méd. de br. — Impression lithographique en couleur.
1831. Roissy, méd. de br. — Impression lithographique en couleur.
1830. Roissy, méd. d'arg. — Procédé d'autographie.
1844. Rouget de Lisle, 500 fr. — Pierres artificielles propres à la lithographie.
1825. Selligue, 2,000 fr. — Application de la machine à vapeur aux presses d'imprimerie.
1842. Soleil, méd. de br. — Amalgame de mercure pour la photographie.
1848. Thierry, méd. d'arg. de 250 fr. — Perfectionnement de la photographie.
1831. Tudot, méd. d'or de 2,000 fr. — Manière noire en lithographie.
1832. Tudot, 300 fr. — Crayons lithographiques.
1837. Villeroy, 500 fr. — Encrage des pierres lithographiques.
1842. Voigtlander, méd. d'arg. — Objectif à double verre pour la photographie.

Médailles d'encouragement.

1846. Alessandri, méd. d'arg. — Mode de débitage de feuilles d'ivoire.
1816. André d'Offenbach, méd. d'arg. — Propagation des procédés lithographiques.
1846. Ardisson, méd. d'arg. — Sculptures en bois par compression.
1851. Ballu (Victor), méd. de bronze. — Mécanisme destiné à faciliter l'impression des livres.
1846. Barochin, méd. de bronze. — Pupitre à écrire destiné aux aveugles.
1839. Bauerkeller, méd. d'arg. — Impressions polycolores.
1843. Bernard, méd. de bronze. — Mode de tirage des grandes affiches.
1839. Bernheim, Labouriau et Rouvier, méd. de bronze. — Ornements en cuir repoussé.

1816. **Beunat**, méd. d'arg. — Ornements en mastic.
1832. **Bosc**, méd. d'arg. — Encre indélébile.
1839. **Bouché**, méd. d'arg. — Cuivres dérochés.
1849. **Bouillant**, méd. de bronze. — Système d'écriteaux ou tableaux indicateurs.
1833. **Bouju**, méd. d'arg. — Noir d'impression.
1828. **Bourgoin**, méd. de bronze. — Lithophanie.
1849. **Brunel, Bisson** et **Gaugain**, méd. d'arg. — Procédé de bronzage et de laitonage des métaux.
1847. **Carles**, méd. d'arg. — Lithographie d'un traité des cinq ordres d'architecture.
1835. **Chenal**, méd. d'arg. — Couleurs fines en tablettes.
1850. **Cherot**, méd. de bronze. — Peinture dite mixturale.
1847. **Chretin**, méd. d'arg. — Procédé de composition et de fabrication de mosaïques.
1834. **Collas**, méd. d'arg. — Gravure numismatique.
1841. **Contamin**, méd. d'arg. — Tour à portrait.
1846. **Cotel**, méd. de br. — Système d'emballage des objets d'art.
1849. **Cotel**, méd. d'arg. — Système d'emballage des objets d'art.
1846. **Courtial**, méd. d'or. — Fabrication d'outremer artificiel.
1855. **Deleschamps**, méd. d'arg. — Mordant pour la gravure.
1839. **Dembour**, méd. de br. — Imagerie en couleurs.
1839. **Desportes de Champ-Guérin**, méd. d'arg. — Journal le Lithographe.
1844. **Despréaux**, méd. de plat. — Impression en relief sur soie, velours et cuirs.
1842. **Dunand-Narat**, méd. d'arg. — Procédé propre à fournir des planches imitant la gravure sur bois.
1822. **Durand** (Amédée), méd. d'arg. — Presses d'imprimerie.
1846. **Duvelleroy**, méd. d'arg. — Éventails fabriqués à l'emporte-pièce.
1839. **Duval**, méd. de br. — Brisures employées dans la fabrication du plaqué.
1841. **Elkington**, méd. d'or. — Procédé de dorure par la voie humide.
1816. **Engelmann**, méd. d'arg. — Procédés de lithographie.
1840. **Fanzvoll**, méd. de plat. — Moulures en bois.
1836. **Favrel**, méd. de plat. — Perfectionnements à l'art du batteur d'or.
1839. **Fichtenberg**, méd. d'arg. — Impressions polycolores.
1843. **Foucauld**, méd. de plat. — Clavier imprimeur à l'usage des aveugles.
1850. **Foucauld**, méd. d'or. — Clavier imprimeur à l'usage des aveugles.
1831. **Fugère**, méd. d'arg. — Procédés d'estampage du cuivre et du zinc.
1839. **Fugère**, méd. d'arg. — Procédés d'estampage du cuivre et du zinc.
1851. **Fugère**, méd. de plat. — Procédés d'estampage du cuivre et du zinc.
1834. **Gandais**, méd. d'arg. — Orfévrerie mixte.
1833. **Gandais**, méd. d'or. — Orfévrerie mixte.
1830. **Girardet**, méd. d'arg. — Procédé d'encrage des pierres lithographiques.
1832. **Girardet**, méd. d'or. — Procédé lithographique.
1840. **Graenacker** et **Franck**, méd. d'or. — Procédé de sculpture en bois.
1840. **Granger**, méd. de plat. — Armures et objets de luxe.
1844. **Grillet**, méd. d'arg. — Machine à dessiner.

1850. HIMELY, méd. de plat. — Procédé de la gravure en relief.
1835. HOCHSTETTER, méd. d'arg. — Globe en relief à l'usage des aveugles.
1836. HOUDAILLE, méd. de br. — Bijouterie perfectionnée.
1846. HUSSENOT, méd. d'arg. — Peintures dites en feuilles.
1846. JEANNEST, méd. de br. — Compas destiné à la sculpture statuaire.
1844. KNAB, méd. d'arg. — Dessins destinés à l'enseignement.
1850. LAAS D'AGUEN, méd. d'arg. — Cartes géographiques à l'usage des aveugles.
1851. LAAS D'AGUEN, méd. d'arg. — Machine pour imprimer les livres à l'usage des aveugles.
1839. LAMY, méd. de br. — Système de couvercle des chaudières à cuire le vernis.
1836. LANET, méd. d'arg. — Appareil dit *prompt-copiste*.
1831. LEBLANC, méd. d'or deuxième cl. — Gravure des machines.
1849. LECLAIRE, méd. d'or. — Fabrication du blanc de zinc et des couleurs à base de zinc.
1832. LECOQ, méd. d'arg. — Vernis et estampage du cuivre.
1839. LEFRANC frères, méd. de plat. — Fabrication des couleurs.
1846. MALLAT, méd. d'argent. — Plumes à écrire en rubis.
1850. MANTOIS, méd. d'arg. — Dessins d'anatomie coloriés.
1847. MONESTROL (DE) D'ESQUILLE et SOLLIER, méd. d'arg. — Composition et fabrication de mosaïques.
1841. MONTURIÉ, méd. de br. — Monture de rouleau d'imprimerie.
1831. MORTELÈQUE, méd. d'or deuxième cl. — Peinture en émail.
1842. MOUREY, méd. de br. — Bijouterie dorée et ciselée.
1843. MOUREY, méd. de plat. — Mode de conservation de l'argenture obtenue par la voie électrochimique.
1841. PANIER, méd. d'arg. — Fabrication des couleurs.
1846. PAWLOWICZ, méd. de br. — Pantographe parallélogramme.
1823. PUYMAURIN (DE) fils, méd. d'or. — Substitution du bronze pur au cuivre dans la fabrication des médailles.
1831. ROMAGNESI, méd. d'arg. — Ornements en carton-pierre.
1851. ROUVIER-PAILLARD, méd. d'arg. — Procédé de moulage des ornements.
1834. SAULNIER aîné, méd. d'arg. — Planches d'acier pour la gravure.
1839. SENOCQ, méd. de br. — méthode tachygraphique.
1836. SOYEZ, méd. de plat. — Fonte des statues.
1839. SOYEZ, méd. d'or. — Fonte des statues.
1849. STAHL, méd. d'arg. — Emploi du chlorure de zinc dans le moulage des pièces anatomiques.
1844. THERET, méd. de br. — Mosaïques en relief.
1836. THONNELIER, méd. de plat. — Presse monétaire.
1823. TIOLIER, méd. d'or. — Gravure des médailles.
1820. TOURROT, méd. d'or. — Fabrication du doublé d'or et d'argent.
1842. VALLÉ, méd. d'arg. — Toiles à tableaux dites *anhygrométriques*.
1832. WAGNER et MENTION, méd. d'or. — Procédé de niellage des métaux.

1831. Wallet et Huber, méd. d'arg. — Ornements en carton-pierre.
1850. Zuber, méd. d'or. — Fabrication d'outremer artificiel.

ARTS CÉRAMIQUES.

PRIX.

1810. Bagot, 500 fr. — Four à chaux.
1839. Berthet, méd. de plat. — Fabrication du flint-glass.
1843. Beulard, méd. de br. — Moyens de faire cesser l'humidité dans les constructions.
1835. Blum, méd. d'or. — Bouteilles à contenir les vins mousseux.
1810. Bonnet, 300 fr. — Fours à chaux.
1839. Bontemps, 6,000 fr. — Fabrication du flint et du crown-glass.
1838. Bontemps, 1,500 fr. — Verre teint dans la masse ou à deux couches.
1838. Bontemps, 2,000 fr. — Verre blanc peu fusible.
1830. Brian et St.-Léger, 2,000 fr. — Matière plastique se moulant comme le plâtre.
1842. Carville, 500 fr. — Moulage des briques.
1846. Champion, 500 fr. — Rebattage des briques.
1833. Darche, méd. d'or. — Fabrication des bouteilles à contenir les vins mousseux.
1810. Donop et Deblinne, 3,000 fr. — Fours à chaux.
1819. Douault-Wieland, 1,200 fr. — Fabrication du strass et des pierres artificielles.
1843. Duval, méd. d'arg. — Dalles hydrofuges.
1844. Duval, 500 fr. — Dalles hydrofuges.
1844. Duval, 500 fr. — Instruction sur les moyens de combattre l'humidité dans les constructions.
1838. Fontenay (de), 2,000 fr. — Verre blanc peu fusible.
1838. Fontenay (de), 1,300 fr. — Verre teint dans la masse ou à deux couches.
1838. Fontenay (de) et Louis Robert, 3,000 fr. — Peinture et décoration des objets de gobelèterie.
1833. Gérard-Marécat, méd. d'arg. — Machine à faire les briques.
1839. Guinand, 8,000 fr. — Fabrication du flint et du crown-glass.
1839. Guinand (veuve), méd. de plat. — Fabrication du flint-glass.
1819. Lancon, méd. d'or. — Fabrication du strass et des pierres artificielles.
1851. Lebeuf-Millet et compagnie, 2,500. — Fabrication de la faïence fine, dure ou lithocérame.
1851. Lebeuf-Millet et compagnie, 1,500 fr. Fabrication de la porcelaine tendre.
1831. Legey, méd. d'arg. de 300 fr. — Machine à polir les verres d'optique.
1843. Pinon, 1,500 fr. — Fabrication des creusets réfractaires.
1835. Poilly (de), méd. d'or. — Bouteilles à contenir les vins mousseux.
1844. Proeschel, 400 fr. — Procédés propres à préserver les constructions de l'effet de l'humidité.

1846. **Reichenecker**, 2,000 fr. — Fabrication des tuyaux en terre cuite.
1816. **Schweighaeuser**, méd. d'arg. — Vases en fonte de fer émaillés.
1818. **Schweighaeuser**, 2,000 fr. — Vases en fonte de fer émaillés.
1825. **Stewart**, méd. d'or. — Machine à polir les verres d'optique.
1828. **Terrasson de Fougères**, méd. d'or. — Fabrication des briques, tuiles et carreaux.
1843. **Tesson**, 1,500 fr. — Fabrication de creusets réfractaires.
1843. **Valadon**, méd. d'arg. — Moyens de faire cesser l'humidité dans les constructions.
1843. **Vaudoyer** (Léon), méd. d'arg. — Moyens de faire cesser l'humidité dans les constructions.
1844. **Vaudoyer** (Léon), 2,000 fr. — Moyens de faire cesser l'humidité dans les constructions.
1823. **Vicat**, méd. d'or. — Matière plastique se moulant comme le plâtre.
1835. **Violaine** (de), méd. d'or. — Bouteilles à contenir les vins mousseux.
1843. **Ziegler**, méd. d'or. — Fabrication des grès-cérames.

Médailles d'encouragement.

1829. **Beaufay**, méd. d'or deuxième cl. — Fabrication des creusets réfractaires.
1843. **Bourgoing**, **Dutremblay** et **Trélat**, méd. d'arg. — Émail ombrant.
1822. **Bourguignon-Tautou**, méd. d'arg. — Exploitation de carrières de marbre.
1824. **Brard**, méd. d'or première. — Moyen pour reconnaître les pierres gélives.
1851. **Carillion**, méd. d'or première. — Machine à polir et dresser les glaces.
1821. **Dihl**, méd. d'arg. — Mastic dur et imperméable à l'eau.
1839. **Discry**, méd. d'or première. — Procédés de décoration de la porcelaine.
1834. **Douault-Wieland**, méd. d'or. — Fabrication du strass.
1824. **Dournay**, méd. d'arg. — Application des substances bitumineuses à l'industrie.
1822. **Dumége** (Alex.), méd. d'or. — Exploitation de carrières de marbre.
1816. **Gonord**, méd. d'arg. — Impression sur poteries par réduction.
1841. **Greenwood** et **Savoye**, méd. d'arg. — Fabrication de plâtre aluné.
1850. **Grenon**, méd. de br. — Procédé de dorure sur porcelaine.
1835. **Honoré** et **Grouvelle**, méd. d'or deuxième cl. — Procédé de dessiccation des pâtes à porcelaine et à poterie.
1836. **Hutin**, méd. de br. — Brunissoirs et molettes en silex de France.
1837. **Hutin**, méd. d'arg. — Brunissoirs et molettes en silex de France.
1830. **Lacordaire**, méd. d'or deuxième. — Ciment de Pouilly.
1828. **Langlois**, méd. d'or deuxième cl. — Porcelaine dure allant au feu.
1832. **Lebeuf** et **Thibaut**, méd. d'or. — Faïences à émail dur.
1836. **Lebrun**, méd. d'arg. — Constructions en béton.
1844. **Lelogé**, méd. de br. — Tables de billard en pierre absorbante.
1822. **Morel** (baron), méd. d'arg. — Exploitation de carrières de marbre.
1842. **Nocus**, méd. de plat. — Verrerie dite de Venise.

1850. Paris, méd. de plat. — Vernis vitreux appliqué sur la tôle de fer.
1843. Pichenot, méd. de plat. — Faïence ingerçable.
1841. Proeschel, méd. d'arg. — Procédés propres à favoriser les constructions de l'humidité.
1829. Pugens, méd. d'or. — Exploitation de carrières de marbre.
1822. Quivry, méd. d'arg. — Exploitation de carrières de marbre.
1839. Regnier, méd. de plat. — Encastage de la porcelaine.
1832. Robinet, méd. d'or. — Appareil à souffler le verre.
1842. Rousseau (F.), méd. de plat. — Procédés de décoration de la porcelaine.
1844. Rousseau (F.), méd. d'or. — Procédés de décoration de la porcelaine.
1847. Rousseau, méd. d'arg. — Mat d'argent inaltérable sur porcelaine.
1823. Sagstète, méd. d'arg. — Exploitation d'une carrière de serpentine.
1828. Saint-Amans, méd. d'arg. — Poteries, faïences et grès.
1847. Savary et Mosbach, méd. d'arg. — Pierres précieuses artificielles.
1816. Stone, Coquerel et Legros d'Anisy, méd. d'arg. — Impression sur faïence.
1816. Utzschneider, méd. d'arg. — Poteries.
1820. Vallin, méd. d'arg. — Mode de travail des marbres précieux.
1846. Virebent, méd. d'arg. — Produits en terre cuite.
1847. Vital-Roux, méd. d'or. — Procédé de cuisson de la porcelaine dure avec la houille.

CHAPELLERIE ET CHAUSSURE.

PRIX.

1828. Cayla (comtesse du), méd. d'or. — Laines propres à la fabrication des chapeaux.
1829. Coffin, 1,000 fr. — Machine propre à raser les poils des peaux employées dans la chapellerie.
1822-1823. Duval-Duval et Grouvelle, 3,000 fr. — Fabrication du cuir d'œuvre, façon de Russie.
1828. Félisse, méd. d'arg. — Laines propres à la fabrication des chapeaux.
1830. Huault, méd. d'or. — Procédés de teinture des chapeaux.
1818. Malard et Desfossés, méd. d'or et 200 fr. — Procédés de sécrétage sans sels mercuriels.
1830. Sauveroche, méd. d'arg. — Procédé de teinture des chapeaux.

Médailles d'encouragement.

1846. Allié, méd. de br. — Conformateur propre à prendre le contour de la tête applicable à la chapellerie.
1844. Berendorf, méd. d'arg. — Machine à comprimer les cuirs.
1841. Bertacciolli, méd. de br. — Apprêt pour les galettes de chapeaux.

1836. Drouet, méd. de br. — Couteaux à revers à l'usage des corroyeurs.
1842. Fauler, méd. d'or. — Fabrication des maroquins.
1836. Gibus, méd. de br. — Chapeaux ployants.
1841. Gibus, méd. d'arg. — Chapeaux ployants.
1816. Guichardière, méd. d'arg. — Sécrétage sans sels mercuriels.
1842. Jurisch, méd. de br. — Semelles chevillées.
1821. Lousteau, méd. d'arg. — Fabrication de shakos imperméables en tissu de coton.
1836. Nys, méd. d'or première. — Fabrication des cuirs vernis.
1836. Renou, méd. de plat. — Tannage des peaux d'animaux.
1822. Reyne (veuve), méd. d'arg. — Fabrication des chapeaux de paille imitant ceux d'Italie.
1849. Rouget de Lisle, méd. d'arg. — Mécanisme pour chapeaux.
1818. Thomas (J.), méd. d'arg. — Procédés propres à rendre les cuirs imperméables.
1840. Vauquelin, méd. d'arg. — Procédés de tannage.
1841. Vauquelin, méd. d'or. — Procédés de tannage.
1825. Vincent, méd. de br. — Chapeaux en feutre verni.

CHAUFFAGE ET ÉCLAIRAGE.

PRIX.

1836. Chaussenot aîné, 2,000 fr. — Amélioration de l'éclairage au gaz.
1835. Degrand, 4,000 fr. — Appareil à évaporer les liquides.
1827. Dolfuss, Mieg et Comp., méd. de br. — Construction des fourneaux économiques.
1831. Gros, Davilliers, Roman et Comp., méd. d'arg.—Construction des fourneaux.
1810. Jullien, méd. d'arg. de 400 fr. — Machine à extraire la tourbe.
1827. Koechlin, méd. de br. — Construction des fourneaux économiques.
1847. Laury, méd. d'arg. — Appareils de chauffage.
1811. Lebon (veuve), 1,000 fr. — Distillation du bois.
1831. Lemare, méd. d'or deuxième. — Construction des fourneaux.
1832. Lemare, méd. d'or et 2,000 fr. — Construction des fourneaux.
1837. Selligue, 2,000 fr. — Améliorations de l'éclairage au gaz.
1829. Voisin, méd. d'arg. — Construction des fourneaux.

Médailles d'encouragement.

1831. Aldini, méd. d'or. — Art de se préserver de la flamme.
1840. Benoît, méd. d'arg. — Métiers à façonner les mèches de chandelles.
1828. Bonnemain, méd. d'arg. — Travaux caminalogiques.
1840. Boquillon, méd. de plat.—Appareils pour régler la dépense du gaz et procédés de galvanoplastie.

1832. Bordier-Marcet, méd. d'or. — Système d'éclairage des côtes et des villes.
1847. Bouhon, méd. de br. — Lampe économique et burette à huile.
1847. Breuzin, méd. de br. — Lampe portative à niveau constant.
1847. Camus, méd. d'arg. — Lanterne-signal pour les chemins de fer.
1850. Capy, méd. de br. — Lampe à modérateur perfectionnée.
1836. Careau, méd. d'arg. — Lampe mécanique.
1838. Careau, méd. de plat. — Lampe mécanique.
1837. Chabrier, méd. de br. — Lampes.
1839. Chapuis, méd. d'arg. — Lampe hydrostatique.
1836. Chaussenot (jeune), méd. de plat. — Appareils de chauffage.
1836. Chaussenot aîné, méd. d'arg. — Appareils à fabriquer le gaz-light par la résine.
1839. Chevalier (Victor), méd. d'arg. — Appareils d'économie domestique.
1841. Chevalier (Victor), méd. d'arg. — Calorifère portatif.
1846. Chuard, méd. d'arg. de 500 fr.—Appareil nommé gazoscope, destiné à prévenir l'explosion du gaz hydrogène dans les mines de houille.
1838. Cuillier, méd. d'arg.— Moyen de prévenir de l'incendie les salles de spectacle.
1855. Danré, méd. d'arg. — Gaz de résine.
1828. Derosne-Bernard, méd. d'arg. — Calorifères et carbonisation du bois en forêt.
1818. Desarnod, méd. d'arg. — Appareils de chauffage.
1851. Evrard, méd. de plat. — Procédé de fonte des suifs en branches.
1831 Felgère, méd. de br. — Incubation artificielle.
1851. Fondet, méd. d'arg. — Appareil de chauffage.
1838. Franchot, méd. de br. — Lampe mécanique.
1823. Fresnel, méd. d'or. — Appareils d'éclairage pour les phares.
1835. Galibert, méd. d'arg. — Lampe mécanique.
1841. Gilles, méd. de br. — Système d'éclairage des numéros des maisons.
1839. Jametel, méd. d'or. — Four aérotherme.
1836. Jametel et Lemare, méd. d'or. — Four à cuire le pain.
1837. Lory, méd. de br. — Lampe mécanique.
1847. Maccaud, méd. d'arg. — Bec à gaz.
1839. Maratueh, méd. de br. — Appareil pour prévenir les feux de cheminée.
1836. Mathieu (Philippe), méd. d'arg. — Appareils à fabriquer le gaz-light par la résine.
1833. Merkel, méd. de br. — Briquets et allumettes.
1839. Merkel, méd. d'arg. — Briquets et allumettes.
1842. Mero, méd. d'arg. — Procédés pour reconnaître les mélanges d'essences de térébenthine avec d'autres essences.
1836. Milly (de), méd. d'or. — Bougies dites de l'Étoile.
1833. Motard et de Milly, méd. d'arg. — Bougies dites de l'Étoile.
1837. Paillette, méd. de br. — Soufflets de forge.
1835. Paulin, méd. d'or deuxième cl. — Appareil pour préserver les pompiers de l'action des flammes.
1851. Popelin-Ducarre, méd. de plat. — Fabrication du charbon.

7

1820. Poutet, méd. d'arg. — Moyen de reconnaître la falsification de l'huile d'olive par celle de graine.
1849. Serbat, méd. de plat. — Matière propre à lubrifier les machines.
1835. Sorel, méd. d'arg. — Régulateur du feu.
1849. Tailfer, méd. de plat. — Système de grilles fumivores.
1829. Thilorier et Barrachin, méd. d'arg.— Lampes hydrostatiques.
1837. Wiesenegg, méd. de br. — Lampes.

ÉCONOMIE DOMESTIQUE.

PRIX.

1810. Burette, méd. d'or de 400 fr. — Fabrication des meubles en bois indigènes.
1811. Faure, 200 fr. — Fabrication des meubles en bois indigènes.
1811. Frichot, 200 fr. — Fabrication des meubles en bois indigènes.
1811. Gavier, 200 fr. — Fabrication des meubles en bois indigènes.
1811. Lorillard, 200 fr. — Fabrication des meubles en bois indigènes.
1811. Papst, 200 fr. — Fabrication des meubles en bois indigènes.
1811. Wagener, 200 fr. — Fabrication des meubles en bois indigènes.

Médailles d'encouragement.

1846. Cazal, méd. de br. — Système de parapluies.
1838. Chassang, méd. de br. — Parquets à languettes métalliques.
1839. Féron, méd. d'arg. — Rampes d'escaliers.
1841. Joumar, méd. de br. — Garde-lait.
1839. Pieren, méd. d'arg. — Cafetière en métal anglais.
1850. Tachet, méd. de br. — Mode de collage et d'assemblage des bois.

ÉCONOMIE POLITIQUE.

PRIX.

1843. Faugère, 1,000 fr. — Mémoire sur les douanes allemandes.
1843. Richelot, 500 fr. — Mémoire sur les douanes allemandes.

ART DE LA GUERRE.

Médailles d'encouragement.

1844. Chaudun, méd. d'arg. — Cartouches métalliques.
1851. Chaudun, méd. d'arg. — Cartouches métalliques.

1840. **Desnyau, méd. d'arg. — Fusil de chasse se chargeant par la culasse.**
1851. Fonteneau, méd. de br. — Moyen de sûreté appliqué aux armes à feu.
1846. Guérin, méd. de br. — Moyen de sûreté appliqué aux armes à feu.
1837. Guillemin-Lambert, méd. de br. — Fusil de sûreté.
1843. Lange de Beaujour, méd. de br. — Fusil à charges superposées.
1835. Lefaucheux, méd. d'or deuxième cl. — Fusil se chargeant par la culasse.
1833. Lelion, méd. de br. — Fusil de sûreté.
1842. Mathieu (Ph.), méd. de br. — Fusil à cinq et six coups.
1834. Pottet, méd. d'arg. — Fusil se chargeant par la culasse.
1834. Robert, méd. d'or deuxième cl. — Fusil de guerre.
1849. Vauchelet, méd. de br. — Outil dit *nécessaire d'armes à feu.*

HORLOGERIE. — INSTRUMENTS DE PRÉCISION. — OPTIQUE.

Médailles d'encouragement.

1839. Allain, méd. de br. — Pendules à sonnerie.
1837. Allier, méd. d'arg. — Montres et pendules perfectionnées.
1835. Anrès, méd. de br. — Huile épurée pour l'horlogerie.
1850. Beuvière, méd. d'arg. — Instrument nommé *planimètre sommateur*, destiné à mesurer les surfaces.
1833. Bocholtz, méd. d'arg. — Balance de précision.
1851. Bourdin, méd. d'arg. — Balancier compensateur de pendules.
1843. Bourgeois, méd. de br. — Fabrication de poids métriques.
1838. Bunten, méd. d'arg. — Manomètres à air comprimé.
1828. Burel, méd. d'or. — Instrument de nivellement.
1830. Cauchoix, méd. d'or deuxième cl. — Instruments d'optique.
1834. Chevalier (Charles), méd. d'or deuxième cl. — Microscopes.
1847. Chevalier (Charles), méd. d'arg. — Machine pneumatique.
1850. Chevalier (Charles), méd. de plat. — Baromètre mural et compas azimutal.
1830. Chevalier (Vincent), méd. d'arg. Instruments d'optique.
1830. Ciechanski, méd. d'arg. — Niveau à bascule.
1832. Collardeau, méd. de br. — Appareils de physique en verre.
1837. Collardeau, méd. d'arg. — Décolorimètre ou colorimètre.
1851. Courvoisier, méd. de br. — Montres à secondes perfectionnées.
1832. Danger, méd. de br. — Appareils de physique en verre.
1841. Desbordes, méd. d'arg. — Instruments de précision.
1838. Dinocourt, méd. de br. — Thermomètres à échelles graduées.
1849 Dulac et Gillet, méd. de br. — Cubateur métrique.
1844. Dupin, méd. d'arg. — Polyèdres en carton.
1843. François jeune, méd. d'or. — Travail des lentilles pour les phares.
1851. Froment, méd. d'or. — Comparateur des mesures métriques, télégraphie, instruments de précision.

1826. **Gambey**, méd. d'or. — Travaux mathématiques, instruments de précision.
1844. **Garnier** (Paul), méd. d'arg. — Compteur à horloge.
1849. **Garnier** (Paul), méd. d'arg. — Horloges électriques.
1844. **Georges**, méd. d'arg. — Grues-balances et balances-bascules.
1849. **Guénal**, méd. de br. — Appareil uranographique.
1844. **Hadot**, méd. de br. — Rapporteur nommé *célérigraphe*.
1842. **Hamann** et **Hempel**, méd. de br. — Compas propre à tracer les ellipses.
1846. **Lalanne** (Léon), méd. de plat. — Abaque ou compteur universel.
1851. **Lamblin**, méd. d'arg. — Horloge de village simplifiée.
1818. **Lefèvre**, méd. d'arg. — Étamage des glaces.
1838. **Legey**, méd. de br. — Étui de mathématique.
1839. **Legey**, méd. de plat. — Instruments de précision.
1830. **Lerebours**, méd. d'or deuxième cl. — Instruments d'optique.
1841. **Leroy** (Charles), méd. de plat. — Mécanismes d'horlogerie.
1851. **Molteni** et **Seigler**, méd. d'arg. — Fabrication, par machines, de compas.
1843. **Parent**, méd. d'arg. — Poids métriques.
1846. **Perreaux**, méd. de plat. — Machine à diviser les lignes droites.
1846. **Pétrement**, méd. d'arg. — Calibres propres à mesurer les fils de fer.
1838. **Pons**, méd. d'or. — Mouvements de pendule.
1842. **Radiguet**, méd. d'arg. — Verres plans à faces parallèles.
1846. **Redier**, méd. de br. — Calibres pour montres plates.
1846. **Rieussec**, méd. d'or. — Chronographe.
1834. **Robert** (H.), méd. d'or. deuxième cl. — Horlogerie.
1846. **Robert** (H.), méd. d'or. — Chronomètres.
1841. **Robert Houdin**, méd. d'arg. — Mécanisme d'horlogerie propre à empêcher les pendules de mécompter.
1843. **Roth**, méd. d'arg. — Compteur et machine à additionner.
1835. **Scwhilgué**, méd. d'arg. — Quantième perpétuel.
1851. **Thomas**, de Colmar, méd. d'or. — Machine à calculer dite *arithmomètre*.
1844. **Trezel**, méd. de br. — Mesures linéaires.
1839. **Vérité**, méd. d'arg. — Pendule à échappement libre et à force constante.
1838. **Wagner**, du cadran, méd. d'arg. — Horloges.
1846. **Wagner** neveu, méd. d'or. — Travaux d'horlogerie.
1837. **Winnerl**, méd. d'or. — Chronomètres.
1843. **Wollonvicz**, méd. de br. — Compas à tracer les ellipses.

HYDRAULIQUE. — NAVIGATION.

PRIX.

1829. **Brosson**, méd. d'or deuxième cl. — Fabrication des tuyaux de conduite en pierre.
1827. **Burdin**, méd. d'or et 2,000 fr. — Turbines hydrauliques

1828. Cocquerel, méd. d'or. — Percement des puits artésiens.
1830. Degousée, méd. d'or. — Percement des puits artésiens.
1833. Fourneyron, 6,000 fr. — Turbines hydrauliques.
1821. Garnier, 3,000 fr. — Instruction élémentaire et pratique sur l'art de percer ou forer, à l'aide de la sonde de mineur, les puits artésiens.
1820. Gateaux, 1,000 fr. — Construction perfectionnée des norias.
1827. Hallette, méd. d'or. — Percement des puits artésiens.
1826. Hallette, 2,000 fr. — Application de la presse hydraulique à l'extraction des huiles.
1828. Mulot, méd. d'or. — Percement des puits artésiens.
1828. Samuel-Joly, méd. d'or. — Percement des puits artésiens.

Médailles d'encouragement.

1840. Aubert, méd. d'arg. — Roue de bateau à vapeur à aubes amovibles.
1838. Bazin, méd. de br. — Dés en cuir pour poulies de marine.
1822. Beurier, méd. d'arg. — Outils de sondage.
1832. Bruckmann (de), méd. d'or deuxième cl. — Puits forés.
1850. Chazallon, méd. d'arg. — Instrument nommé *marégraphe*, propre à mesurer la hauteur des marées.
1841. Corberon, méd. d'arg. — Système de sondage d'après la méthode chinoise.
1826. Cordier, méd. d'arg. — Application de la presse hydraulique à l'extraction des huiles.
1851. Cornell (Samuel), méd. d'arg. — Presse propre à fabriquer des tuyaux sans soudure en plomb et en étain.
1829. Daolmi, méd. d'or. — Enduit pour préserver de l'oxydation l'intérieur des caisses de fer substituées aux tonneaux pour contenir l'eau douce dans les vaisseaux.
1841. Delatour, méd. de br. — Patins-nageoires.
1840. Duparc (Léon), méd. de plat. — Travaux relatifs à la navigation.
1832. Fiard, méd. d'or deuxième cl. — Encaissement de la Durance.
1830. Fraisse, méd. d'or. — Percement des puits artésiens.
1823. Gluck, méd. d'arg. — Procédé pour rompre la glace dans les rivières.
1841. Huau, méd. d'arg. — Système de ridage des haubans de navires.
1846. Huau, méd. de plat. — Système de ridage des haubans de navires.
1840. Lelogé, méd. de br. — Fontaines filtrantes.
1841. Molinié, méd. d'or. — Régulateur à insufflation applicable aux roues hydrau liques et aux machines à vapeur.
1851. Payerne, méd. de plat. — Bateau sous-marin.
1830. Poittevin, méd. d'or. — Percement des puits artésiens.
1838. Viollet, méd. de plat. — Travaux sur les puits artésiens.

LOCOMOTION.

PRIX.

1834. **Brard**, méd. d'or deuxième cl. — Perfectionnement des chemins de fer.
1849. **Meyer**, méd. d'or de 4,000 fr. — Perfectionnement dans la construction des machines locomotives.

Médailles d'encouragement.

1832. **Barth**, méd. d'or deuxième cl. — Ressorts à torsion.
1838. **Beuze**, méd. de br. — Outil de charronnage.
1850. **Bouhon**, méd. de br. — Appareil dit *cale à fléau*, applicable aux voitures.
1849. **Bouillant** et **Regnault**, méd. d'arg. — Rouleau compresseur des chaussées.
1850. **Debergue**, méd. d'arg. — Ressorts en caoutchouc applicables aux waggons et véhicules des chemins de fer.
1849. **Hédiard**, méd. d'arg. — Système de propulsion atmosphérique.
1832. **Laignel**, méd. d'or deuxième cl. — Perfectionnement dans les chemins de fer.
1836. **Laignel**, méd. d'or. — Perfectionnement dans les chemins de fer.
1847. **Laignel**, méd. d'or. — Frein destiné à arrêter les convois sur les chemins de fer.
1847. **Marcellange** (de), méd. de br. — Système de rembourrage dit *hygiénique*.
1850. **Mignard** fils, méd. de br. — Tuteur du limonier.
1842. **Ouvière**, méd. de br. — Moyens de transport employés dans la construction du phare de Faramans.
1834. **Palissard**, méd. de br. — Tombereau à transporter les terres.
1836. **Pourrat** (Adolphe), méd. d'arg. — Système d'attelage et perfectionnement des voitures à deux roues.
1843. **Serveille**, méd. d'arg. — Système de waggons.
1843. **Serveillé**, méd. d'arg. — Système de chemin de fer.
1838. **Tissot**, méd. de br. — Terrassier expéditif.
1839. **Vaussin-Chardanne**, méd. de br. — Célérimètre.
1831. **Zilges**, méd. de br. — Bride d'arrêt.

MACHINES-OUTILS.

PRIX.

1842. **Armengaud**, 1,000 fr. — Mémoires descriptifs et raisonnés sur l'outillage par machines des grands ateliers de construction.
183 . **Buzonnières** (de), méd. d'arg. de 400 fr. — Dynamomètre perfectionné.
1831. **Dubourg**, méd. d'or deuxième cl. — Scieries à bois.

1827. Hermite, méd. de br. — Scieries à bois mues par l'eau.
1842. Laborde, 500 fr. — Mémoires descriptifs sur l'outillage par machines.
1836. Lenseigne, 500 fr. — Tarauds.
1804. Lossen (Cl.) et Molard jeune, 3,000 fr. — Fabrication des vis à bois.
1831. Manneville (de), 3,000 fr. — Scieries verticales.
1831. Manneville (de), 1,000 fr. — Tonnellerie mécanique.
1842. Martin et Reymondon, 2,500 fr. — Dynamomètre perfectionné.
1844. Martin et Reymondon, 1,000 fr. — Dynamomètre pour l'agriculture.
1831. Mirault, méd. d'or deuxième cl. — Scierie à bois.
1836. Morin, méd. d'or. — Dynamomètre perfectionné.
1837. Morin, 1,000 fr. — Dynamomètre perfectionné.
1827. Nicéville (de), méd. d'or deuxième cl. — Scieries à bois.
1831. Nicéville (de), méd. d'or. — Scieries à bois.
1837. Olin-Chatenet, méd. d'arg. de 400 fr. — Dynamomètre perfectionné.
1836. Oubriot, 200 fr. — Dynamomètre perfectionné.
1831. Philippe (E.), méd. d'or deuxième cl. — Scieries à bois.
1837. Regnier, méd. d'arg. de 400 fr. — Dynamomètre perfectionné.
1837. Schmitz, méd. d'arg. — Dynamomètre perfectionné.
1836. Waldeck, 300 fr. — Filières et tarauds.
1837. Waldeck, 1,000 fr. — Filières et tarauds.
1839. Waldeck, 1,000 fr. — Filières et tarauds.

Médailles d'encouragement.

1826. Aitken et Steel, méd. d'or. — Fonderies et ateliers de machines.
1841. Andriot, méd. d'arg. — Espagnolettes dites *pantoclies*.
1820. Arger, méd. d'arg. — Bocard dit *volatilisateur*, propre à réduire en poudre impalpable les substances médicales, tinctoriales, etc.
1831. Biwer, méd. d'or. — Machines-outils pour filatures, etc.
1843. Bréguet et Boquillon, méd. d'arg. — Appareil propre à tailler les dents des engrenages hélicoïdes.
1840. Bournet, méd. de br. — Serrure à bec-de-canne.
1829. Calla père, méd. d'or. — Construction de machines.
1832. Camus-Rochon, méd. d'arg. — Fabrication des outils.
1826. Casalis et Cordier, méd. d'or deuxième cl. — Ateliers de construction de machines.
1835. Cavailé, méd. de br. — Scie circulaire.
1834. Cavé, méd. d'or. — Ateliers de construction de machines.
1836. Cochot, méd. d'or. — Établissement industriel.
1828. Collier (John), méd. d'or. — Atelier de construction de machines.
1846. Collin, méd. de br. — Ciseaux à articulation.
1844. Decoster, méd. d'or. — Machines diverses.
1839. Drouhain, méd. de br. — Appareil à affûter les scies.

1830. DURAND (Amédée), méd. d'or deuxième cl. — Travaux industriels.
1838. FALHON, méd. de br. — Châssis à tabatière.
1846. GENESTE, méd. d'arg. — Cisaille perfectionnée.
1850. GILLET, méd. de br. — Machine à mortaiser les bois.
1838. GOUET, méd. d'arg. — Cisaille perfectionnée.
1835. GRANGOIR, méd. d'arg. — Serrures de sûreté.
1851. GROULT, méd. d'arg. — Appareil à produire des tubes tordus ou hélicoïdes.
1819. HACKS, méd. d'arg. — Scie circulaire à bois de placage.
1826. HALLETTE, méd. d'or. — Fonderies et ateliers de construction de machines.
1844. HAMANN et HEMPEL, méd. d'arg. — Tour à pied.
1839. HERMANN, méd. d'arg. — Machines à broyer et à pulvériser.
1850. HERMANN, méd. de plat. — Machines à broyer et à pulvériser.
1832. HOYAU, méd. d'or deuxième cl. — Machines à faire les agrafes.
1836. HUET, méd. de br. — Serrure de sûreté.
1841. HUTIN, méd. d'arg. — Scieries à pierres dures.
1838. JOURNET, méd. d'arg. — Échafauds mobiles.
1846. LEMAÎTRE, méd. d'or. — Travaux de grosse chaudronnerie.
1836. LENSEIGNE, méd. de br. — Travaux industriels.
1838. LEROY-TRIBOU, méd. de br. — Outil dit clef française.
1825. MANBY et WILSON, méd. d'or. — Fonderies et établissement d'industrie.
1841. MARIOTTE, méd. de plat. — Établissement de construction de machines.
1838. MARTIN, méd. de br. — Appareil propre à faire le pas de vis.
1839. MARTIN, méd. de br. — Scie rotative.
1832. MÉNIER et ADRIEN, méd. d'or deuxième cl. — Établissement de pulvérisation par moyens mécaniques.
1835. MICHEL, méd. de br. — Pince à étirer les métaux.
1850. PALMER, méd. de plat. — Procédés d'emboutissage des métaux.
1851. PALMER, méd. d'or. — Procédés d'emboutissage des métaux.
1853. PAULIN-DÉSORMEAUX, méd. d'arg. — Outils. Travaux industriels.
1819. PEUGEOT et MAILLARD-SALIN, méd. d'or. — Fabrication de scies laminées.
1846. PICAULT, méd. de br. — Couteaux à tranchant-scie.
1839. PICOT, méd. d'arg. — Mode de débitage du bois de placage.
1829. PIHET frères, méd. d'or. — Construction de machines.
1821. PRADIER, méd. d'or. — Fabrication de coutellerie et de rasoirs.
1841. RAINCELIN, méd. de br. — Ressorts de porte.
1851. REMY-DELAUNAY, méd. de br. — Presse d'assemblage pour encadrements.
1828. REVILLON, méd. d'or. — Horlogerie, machine à battre les pieux, pressoir.
1835. ROBIN DE ROCHEFORT, méd. d'arg. — Serrures de sûreté.
1837. ROBIN DE ROCHEFORT, méd. de plat. — Serrures de sûreté.
1822. ROGUIN, méd. d'or. — Etablissement de scierie mécanique.
1821. ROUY et BERTHIER, méd. d'arg. — Fabrication des dés à coudre.
1837. SAINT-LÉGER (DE), méd. de plat. — Frein dynamométrique.
1827. SAULNIER (Pierre), méd. d'arg. — Construction de machines.

1839. Saulnier (Pierre), méd. d'or. — Construction de machines.
1851. Serrin, méd. de br. — Appareil nommé planipierre.
1844. Waldeck, méd. de plat. — Filières et tarauds.
1829. Weber, méd. de br. — Taille-plume.

MÉTALLURGIE.

PRIX.

1818. Baradelle et Deodor, 3,000 fr. — Ouvrage de petite dimension en fonte de fer.
1830. Calla, 6,000 fr. — Moulage des pièces de fonte.
1809. Delloye, 3,000 fr. — Fabrication du fer-blanc.
1810. Dufaud, 4,000 fr. — Fabrication du fer cassant à froid.
1809. Falatieu, méd. d'or de 400 fr. — Fabrication du fer-blanc.
1812. Falatieu, méd. d'arg. — Fils de fer et d'acier.
1812. Fleur (veuve), méd. d'arg. — Fils de fer et d'acier.
1824. Gardon (Léonard), 2,000 fr. — Fabrication du cuivre en bâtons à l'usage des tireurs d'or.
1809. Manufacture de Dilling, méd. d'or de 400 fr. — Fabrication du fer-blanc.
1809. Manufacture de Vaucluse, méd. d'or de 400 fr. — Fabrication du fer-blanc.
1807. Mignard-Billinge, méd. d'arg. — Fabrication des fils de fer et d'acier.
1827. Mignard-Billinge, méd. d'or. — Fabrication des fils de fer et d'acier.
1807. Mouchel, méd. d'arg. — Fabrication des fils de fer et d'acier.
1812. Mouret de Barteraim, méd. d'arg. — Fabrication des fils de fer et d'acier.
1831. Pelletier, méd. d'arg. — Fabrication des aiguilles à coudre.
1822. Peyret, méd. d'or. — Fabrication des fils d'acier propres à faire des aiguilles à coudre.
1809. Poncelet-Rauner, méd. d'or de 500 fr. — Fabrication de l'acier fondu.
1811. Poncelet-Rauner, 4,000 fr. — Fabrication de l'acier fondu.
1811. Quincandon, Badin et Mazandier, méd. d'arg. — Fabrication de l'acier fondu.
1811. Schmolder, méd. d'arg. — Fabrication de l'acier fondu.
1823. Van Houtem et Sévin de Beauregard, méd. d'or première. — Fabrication des aiguilles à coudre.
1822. Vilette, méd. d'arg. — Fabrication du cuivre en bâtons à l'usage des tireurs d'or.

Médailles d'encouragement.

1816. Allard, méd. d'or. — Fabrication du moiré métallique.
1825. Boigues, méd. d'or. — Perfectionnement des fonderies de fer.
1818. Bréant, méd. d'arg. — Perfectionnements apportés à la préparation du platine, tant en le soudant sur lui-même qu'en le réduisant en feuilles par le battage.

1840. Budy, méd. de plat. — Étamage de la fonte.
1849. Camus-Mutel, méd. d'arg. — Art de tremper les fers et aciers.
1821. Degrand-Gurgey, méd. d'arg. — Perfectionnement des lames damassées.
1824. Denimal et Minischoux, méd. d'or deuxième cl. — Fabrication des toiles métalliques.
1819. Dufaud, méd. d'or première. — Économie de temps et de main-d'œuvre apportée dans la fabrication du fer.
1827. Frèrejean, méd. d'or. — Fonderies et forges de la Loire et de l'Isère.
1818. Garrigou, méd. d'or. — Fabrication des faux et faucilles.
1821. Jaegerschmidt, méd. d'arg. — Fabrication des faux.
1824. Janety, méd. d'arg. — Moyen de rendre le platine malléable.
1844. Masson, méd. de plat. — Fabrication des aiguilles à coudre.
1829. Mertian, méd. d'or. — Manufacture de fer-blanc.
1830. Mignard-Billinge, méd. d'or. — Tréfilerie.
1818. Milleret, méd. d'or. — Préparation des aciers naturels.
1820. Musseau, méd. d'arg. — Fabrication de limes en acier fondu.
1837. Pechinay, méd. d'arg. — Emploi du pak-fong dans les arts.
1829. Richard, méd. d'or deuxième cl. — Produits en fonte de fer.
1849. Rivot et Philips, méd. de plat. — Procédé de traitement métallurgique du cuivre.
1818. Saint-Bris, méd. d'or. — Fabrication des limes.
1822. Sirhenry, méd. d'or. — Fabrication et travail des aciers.
1838. Sorel, méd. d'arg. — Galvanisation du fer.
1830. Thiébault aîné, méd. d'or deuxième cl. — Fonderie de cuivre.
1840. Vantillard, méd. d'or. — Fabrication des aiguilles à coudre.
1829. Voisin, méd. d'or deuxième cl. — Fabrication des tables en plomb coulé.
1835. Voisin, méd. d'or. — Fabrication des tables en plomb coulé.

MUSIQUE.

PRIX.

1828. Gelinski, méd. d'or de 1,000 fr. — Fabrication des cordes harmoniques.
1826. Savaresse, méd. d'or et 500 fr. — Fabrication des cordes harmoniques.
1826. Savaresse (Sara), 500 fr. — Fabrication des cordes harmoniques.
1828. Savaresse (Sara), 2,000 fr. — Fabrication des cordes harmoniques.

Médailles d'encouragement.

1838. Challiot, méd. de br. — Harpes perfectionnées.
1836. Cluesman, méd. de br. — Mode de tension des cordes de piano.
1835. Duverger, méd. d'or. — Impression de la musique.

1851. **Janinet**, méd. de br. — Construction de tables de résonnance des instruments de musique.
1849. **Jaulin**, méd. de br. — Instrument de musique nommé panorgue-piano.
1851. **Laborde**, méd. de br. — Piano dit à constant accord.
1849. **Lapaix**, méd. d'arg. — Perfectionnements des violons.
1840. **Mercier**, méd. d'arg. — Pianos droits perfectionnés.
1846. **Montal**, méd. de plat. — Pianos droits perfectionnés.
1847. **Montal**, méd. d'or. — Pianos droits perfectionnés.
1838. **Muller**, méd. d'arg. — Orgues expressives.
1838. **Pape**, méd. d'or. — Pianos.
1849. **Pellerin**, méd. de br. — Mélophone perfectionné.
1847. **Stein**, méd. d'arg. — Orgue expressif.
1851. **Van Gils**, méd. de br. — Ressorts en caoutchouc appliqués aux pianos.

ORTHOPÉDIE.

PRIX.

1824. **Anastasi**, méd. d'arg. et 300 fr. — Moyen de procurer du travail aux jeunes aveugles.
1846. **Bonnet**, méd. d'arg. de 150 fr. — Dégorgement des sangsues.
1846. **Bouchardat** et **Soubeiran**, méd. d'or. — Dégorgement des sangsues.
1846. **Delayens**, méd. d'arg. de 500 fr. — Dégorgement des sangsues.
1850. **Ebrard**, 500 fr. — Multiplication en grand des sangsues.
1843. **Faber**, méd. d'arg. de 300 fr. — Multiplication et dégorgement des sangsues.
1846. **Hedrieh**, méd. d'arg. de 300 fr — Multiplication des sangsues.
1846. **Herz**, méd. d'arg. de 400 fr. — Dégorgement des sangsues.
1824. **Institution des Jeunes-Aveugles**, 1,000 fr. — Moyen de procurer du travail aux jeunes aveugles.
1846. **Meurdefroy**, méd. d'arg. de 100 fr. — Multiplication des sangsues.
1850. **Micholet**, méd. de 100 fr. — Multiplication des sangsues.
1843. **Olivier**, méd. d'arg. de 300 fr. — Dégorgement des sangsues.
1846. **Watelle**, méd. d'arg. de 300 fr. — Dégorgement des sangsues.

Médailles d'encouragement.

1839. **Amoros**, méd. d'or. — Travaux d'éducation gymnastique et morale.
1834. **Auzoux**, méd. d'or. — Anatomie clastique.
1851. **Beaufort (de)**, méd. de br. — Pied mécanique.
1846. **Carteaux** et **Chaillou**, méd. de br. — Préparations d'anatomie en cuir repoussé.
1816. **Daujon**, méd. d'arg. — Lit mécanique pour les blessés.

1838. Greiling, méd. d'arg. — Instruments d'acoustique.
1832. Josselin, méd. d'arg. — Corsets mécaniques.
1837. Nicole, méd. d'arg. — Lit pour les malades.
1832. Salmer, méd. de br. — Instruments de chirurgie en gomme élastique.
1847. Sandoz, méd. d'arg. — Scarificateur.
1843. Thibert, méd. de plat. — Anatomie pathologique.
1836. Valat, méd. de br. — Lit de mine ou appareil de sauvetage.
1830. Verdier, méd. de br. — Instruments en gomme élastique.

PAPIERS.

PRIX.

1841. Breton frères, 2,000 fr. — Fabrication du papier de Chine.
1829. Delapierre, méd. d'or. — Fabrication du papier de Chine.
1831. Delapierre, 3,000 fr. — Fabrication du papier de Chine.
1826. Santyago Grimaud, méd. d'or deuxième cl. — Fabrication du papier d'écorce de mûrier.
1836. Société d'Écharcon, méd. d'or. — Fabrication du papier de Chine.

Médailles d'encouragement.

1837. Becker, méd. de br. — Papiers dorés.
1816. Berte, méd. d'or. — Machine à fabriquer le papier.
1837. Delport, méd. d'arg. — Papiers dorés, gaufrés et frappés.
1837. Drouard, méd. d'arg. — Améliorations dans la fabrication des papiers peints.
1843. Fremy (F.), méd. de br. — Machine à fabriquer les papiers et toiles verrés et émerisés.
1846. Fremy (F.), méd. de plat. — Machine à fabriquer les papiers et toiles verrés et émerisés.
1835. Fichtenberg, méd. d'arg. — Crayons et papiers marbrés.
1836. Fichtenberg, méd. de plat. — Crayons et papiers marbrés.
1832. Zuber, méd. d'or. — Fabrication des papiers de tenture.

PRODUITS CHIMIQUES.

PRIX.

1844. Beau et Jovinet, méd. d'arg. — Fabrication des colles et gélatines.
1809. Brechoz et Leseur, 3,000 fr. — Fabrication du blanc de plomb.
1803. Gohin frères, 600 fr. — Fabrication du bleu de Prusse.
1827. Gompertz, méd. d'arg. — Fabrication de la colle forte.
1829. Gompertz, 1,000 fr. — Fabrication de la colle forte.
1825. Grenet, méd. d'or deuxième cl. — Fabrication de la colle de poisson.

1829. Grenet, 1,000 fr. — Fabrication de la colle de poisson.
1844. Grenet, méd. d'or. — Fabrication de la colle de poisson.
1851. Humbert, méd. d'arg. — Fabrication de la colle forte-gélatine.
1851. Parisot, méd. de br. — Fabrication de colle forte et gélatine.
1851. Reiss (Martin), méd. de plat. — Fabrication de la colle forte gélatine.
1815. Pécard, 1,000 fr. — Fabrication du minium.
1809. Stevenard, Gérard et Bequet, méd. d'arg. — Fabrication du blanc de plomb.

Médailles d'encouragement.

1850. Aubergier, méd. d'arg. — Extraction des sucs laiteux de la laitue et du pavot.
1839. Brosson (François), méd. de plat. — Travaux relatifs à la fabrication de produits chimiques.
1839. Delaunay, Villedieu et Couturier, méd. d'or. — Soudes extraites des varechs.
1838. Denison, méd. d'arg. — Colles fortes.
1839. Girardin (J.), méd. de plat. — Travaux industriels.
1834. Goyon, méd. de br. — Préparations pour le nettoyage des meubles.
1850. Malapert, méd. d'arg. — Préparation des sulfates de soude et de magnésie.
1850. Schneider, méd. d'arg. — Mode de traitement des pyrites pour la fabrication de l'acide sulfurique.

SUBSTANCES ALIMENTAIRES.

PRIX.

1824. Appert, 2,000 fr. — Conservation des viandes.
1835. Boland, méd. d'or deuxième cl. — Procédé propre à reconnaître le mélange de la fécule avec la farine de blé.
1836. Cavalier, méd. d'arg. — Procédé propre à reconnaître le mélange de la fécule avec la farine de blé.
1833. Descheneaux, méd. d'arg. — Conservation et dessiccation des viandes.
1833. Dubuc, méd. de br. — Moyen de reconnaître le mélange de la fécule avec la farine de blé.
1841. Lachastre (comte de), méd. d'arg. — Établissement de grandes glacières.
1850. Lecanu, méd. d'arg. — Procédé propre à reconnaître certaines falsifications.
1811. Lembert, 1,500 fr. — Machine à pétrir le pain.
1836. Martin, 3,000 fr. — Préparation de l'amidon en recueillant le gluten.
1848. Martin, 2,000 fr. — Procédé de panification de la pomme de terre.
1843. Piot, méd. d'arg. — Établissement de grandes glacières.
1844. Porcheron, méd. d'arg. et 1,000 fr. — Panification de la pomme de terre.
1820. Quinton, méd. d'or. — Conservation des substances alimentaires.

1842. ROBINE, 3,000 fr. — Procédé propre à apprécier la qualité panifiable des farines.
1839. ROBINE, 1,000 fr. — Panification de la fécule.
1844. ROBINE, méd. de br. — Panification de la fécule.
1836. THUEZ, méd. de br. — Préparation de l'amidon en recueillant le gluten.

Médailles d'encouragement.

1816. APPERT, méd. d'arg. — Conservation des aliments.
1820. APPERT, méd. d'or. — Conservation des aliments.
1833. BOUWENS et VAN COPPENAAL, méd. d'arg. — Établissement de bouillon de la compagnie hollandaise.
1850. CALMUS, méd. de br. — Préparation des fécules extraites des marrons d'Inde de l'*arum maculatum* et de la racine de bryone.
1847. DONNY, méd. d'or. — Procédés propres à reconnaître la falsification des farines.
1841. MAGNIN-JONARD, méd. d'arg. — Pâtes françaises, façon d'Italie.
1847. MAISSIAT, méd. d'arg. — Moyen de fermeture des vases destinés à la conservation des substances alimentaires.
1839. MOUCHOT frères, méd. d'or. — Boulangerie.
1839. PELLETIER, méd. d'arg. — Moulin à broyer le chocolat.
1850. PETIT, méd. de br. — Étalons linéaires ou règles du meunier.
1835. RAYBAUD, méd. d'arg. — Fabrication de la moutarde.
1846. THIOT, méd. de br. — Gelées de viande.
1839. VALLERY, méd. d'or. — Grenier mobile pour les grains.
1846. VÉRON frères, méd. d'or. — Fabrication du gluten granulé.
1850. VIAU, méd. d'arg. — Préparation des conserves de christe marine.

SUCRES.

PRIX.

1844. BARRESWIL, méd. d'arg. et 1,000 fr. — Moyen saccharimétrique.
1839. BOUCHER, 2,000 fr. — Conversion du sucre brut en sucre raffiné sans le sortir de la forme.
1842. BOUCHER, 4,000 fr. — Conversion du sucre brut en sucre raffiné sans le sortir de la forme.
1844. BOUCHER, 1,000 fr. — Extraction du sucre de betterave.
1831. BUSSY (DE) et DE TUGNY, méd. d'or deuxième cl. — Établissement de sucreries de betteraves sur les exploitations rurales.
1822. CAVAILLON (DE), 2,000 fr. — Procédé de révivification du noir animal.
1835. CELLIER-BLUMENTHAL, méd. d'or. — Appareils d'évaporation.
1842. CLERGET et SOLEIL, 2,000 fr. — Moyen saccharimétrique.

1822. Desfosses, méd. d'arg. — Procédé de révivification du noir animal.
1805. Guérin, 200 fr. — Machine à broyer les os.
1841. Heuzé, 2,000 fr. — Fabrication de la dextrine.
1835 Lacroix, 1,500 fr. — Établissement de sucreries de betteraves.
1829. Lirac (de), méd. d'or. — Dessiccation de la betterave.
1831. Mosjambert (Ardent), méd. d'or deuxième cl. — Établissement de sucreries de betteraves sur des exploitations rurales.
1811. Poutet, 600 fr. — Fabrication du sirop de raisin.
1811. Privat, 2,400 fr. — Fabrication du sirop de raisin.
1834. Société de la Tour-du-Pin, 4,000 fr. — Fabrication du sucre de betterave.

Médailles d'encouragement.

1832. Bayvet, méd. d'arg. — Améliorations introduites dans les raffineries de sucre.
1835. Bayvet, méd. d'or deuxième cl. — Améliorations introduites dans les raffineries de sucre.
1824. Bergounhioux, méd. d'arg. — Conversion en charbon des schistes bitumineux.
1835. Brame-Chevallier, méd. d'arg. — Appareil propre à l'évaporation et à la cuite des sirops.
1839. Bussy, méd. d'arg. — Fabrique de sucre de fécule.
1825. Crespel, méd. d'or. — Fabrication du sucre de betterave.
1833. Demesmay, méd. d'or. — Procédés pour épuiser la pulpe de betterave.
1832. Dumont, méd. d'or. — Procédé de filtration des sirops.
1839. Labiche et Tugot, méd. de plat. — Fabrication du sucre de fécule.
1835. Leroux-Dufié, méd. d'arg. — Appareil d'égouttage du sucre.
1843. Perraud, méd. de plat. — Moulage du sucre.
1851. Rohlfs et Seirig, méd. d'or. — Appareil à force centrifuge destiné à l'égouttage et au clairçage des sucres.
1832. Roth, méd. d'or deuxième cl. — Appareil de concentration des sirops.
1847. Soleil, méd. d'or. — Appareil saccharimétrique.
1837. Sorel et Gauthier, méd. d'arg. — Appareil de déplacement pour la fabrication du sucre de betterave.

TEINTURE.

PRIX.

1842. Bor, méd. de br. — Emploi de l'iode en teinture.
1841. Bor, méd. d'arg. de 500 fr. — Extraction de l'indigo du *polygonum tinctorium*.
1841. Farel, méd. de plat. de 500 fr. — Extraction de l'indigo du *polygonum tinctorium*.
1821. Géant, 500 fr. — Procédé propre à donner à la laine, avec la garance seule, la couleur écarlate.

1812. GOHIN, méd. d'or. — Teinture de la laine avec la garance.
1841. HERVY, méd. d'arg. de 500 fr. — Extraction de l'indigo du *polygonum tinctorium.*
1816. RAYMOND, méd. d'or. — Teinture de la soie avec le bleu de Prusse.
1824. WERDET, 500 fr. — Procédé propre à donner à la laine, avec la garance seule, une couleur écarlate.

Médailles d'encouragement.

1841. FRICK, méd. de br. — Châles teints à la réserve.
1841. FRICK, méd. d'arg. — Châles teints à la réserve.
1832. GONFREVILLE, méd. d'or. — Emploi du chaya vert dans la teinture des étoffes.
1837. KLEIN, méd. d'arg. — Teinture et nettoyage des étoffes.

TISSAGE. — BUANDERIE.

PRIX.

1808 ALMEYRAS, 600 fr. — Peignes de tisserand.
1805. BARBANÇOIS, méd. d'or de 500 fr. — Amélioration des laines.
1818. BARBÉ, méd. d'arg. — Machine à faire de la ficelle.
1825. BARBOU, méd. d'or et 1,000 fr. — Préparation du chanvre sans employer le rouissage.
1817. BAUMULLER, méd. d'arg. — Fabrication des tuyaux en fil de chanvre sans couture.
1818. BOICHOZ, 1,500 fr. — Machine à faire de la ficelle.
1806. BOITEUX, méd. d'arg. de 100 fr. — Tissu laineux (*fleecy osiery*).
1842. BOURGNON DE LAYRE, méd. d'arg. — Appareils et procédés destinés au blanchissage du linge.
1805. BRODELET, méd. d'or de 500 fr. — Améliorations des laines.
1846. CHARLES et compagnie, méd. d'argent. — Améliorations des appareils de buanderies portatives à vapeur.
1850. CHARLES et compagnie, méd. de plat. — Améliorations des appareils de buanderies portatives à vapeur.
1819. CHENAVARD, méd. d'arg. — Fabrication des tapis de pied économiques et solides.
1820. CHENAVARD, 1,200 fr. — Fabrication des tapis de pied économiques et solides.
1833. DAVID, 300 fr. — Peignage du lin par machines.
1850. DECOUDUN, méd. d'arg. — Appareils de buanderie.
1810. DEMAUREY, méd. d'arg. de 4,000 fr. — Machines à peigner la laine.
1815. DEMAUREY, 3,000 fr. — Machines à peigner la laine.
1817. DESPIAU, méd. d'arg. — Fabrication de tuyaux en fil sans couture.

1815. **Dobo**, 2,000 fr. — Machine à filer la laine peignée.
1820. **Donadei**, méd. d'arg. — Procédés propres à la préparation du chanvre et du lin sans rouissage.
1828. **Delcourt** (André), méd. d'or deuxième cl. — Préparation du chanvre sans rouissage.
1850. **Édeline**, méd. de br. — Séchoir pour les étoffes.
1822. **Gasparin** (de), méd. d'arg. — Mémoire sur l'élève des moutons.
1846. **Gautier**, méd. de br. — Appareils de buanderie.
1805. **Gauvilliers**, méd. d'or. — Amélioration des laines.
1833. **Girard**, 600 fr. — Peignage du lin par machines.
1818. **Gounon**, méd. d'arg. — Tuyaux en fil de chanvre sans couture.
1805. **Heurtaut-Lamerville**, méd. d'or. — Amélioration des laines.
1817. **Hollenweger**, 1,500 fr. — Filature des déchets de soie.
1803. **Jacquard**, 1,000 fr. — Métier à faire des filets pour la pêche.
1808. **Jacquard**, 3,000 fr. — Métier à fabriquer des étoffes façonnées.
1820. **Jeannin** (E.), méd. d'arg. — Fabrication de tapis de pied économiques.
1815. **Milne**, méd. d'or de 400 fr. — Filature des déchets de soie.
1842. **Moisson**, 2,000 fr. — Description des procédés de blanchiment des toiles peintes, etc.
1851. **Pecqueur**, 3,000 fr. — Fabrication des filets de pêche.
1822. **Perrault de Jotemps**, méd. d'arg. — Mémoire sur l'élève des moutons.
1823. **Perrault de Jotemps**, méd. d'or de 800 fr. — Mémoire sur l'élève des moutons.
1846. **Persoz**, 3,000 fr. — Mémoire sur le blanchiment des toiles peintes, etc.
1819. **Poidebard**, 800 fr. — Propagation de l'élève des vers à soie.
1806. **Poitevin de Noisseny**, méd. d'or. — Amélioration des laines.
1806. **Poyféré de Cère**, méd. d'or. — Amélioration des laines.
1818. **Quetier**, 1,000 fr. — Tuyaux en fil de chanvre sans couture.
1819. **Rocheblave**, 1,200 fr. — Propagation de l'élève des vers à soie.
1850. **Rouget de Lisle**, méd. de plat. — Mémoires et appareils relatifs au blanchissage du linge.
1850. **Rouget de Lisle**, 1,000 fr. — Mémoires et appareils relatifs au blanchissage du linge.
1833. **Schlumberger**, 600 fr. — Peignage du lin par machines.
1846. **Soufriche**, méd. de br. — Appareils de buanderie.
1841. **Teyssier Ducros**, méd. d'or. — Perfectionnement de la filature de la soie.
1818. **Vienné**, méd. d'arg. — Machine à faire de la ficelle.

Médailles d'encouragement.

1831. **Baudouin** (François), méd. de br. — Blanchiment des toiles.
1819. **Bauson**, méd. d'arg. — Perfectionnements apportés au mécanisme des métiers à tisser.

1850. **Becker**, méd. de br. — Procédé propre à rendre les draps imperméables.
1831. **Berger-Lointe**, méd. d'arg. — Blanchiment des toiles.
1850. **Berthet**, méd. d'arg. — Système d'armures des métiers à tisser.
1816. **Bonvallet**, méd. d'arg. — Impressions sur étoffes.
1829. **Borelli de Serres**, méd. d'or deuxième cl. — Culture des soies dans les départements de la Lozère et du Jura.
1850. **Bosche**, méd. d'or. — Perfectionnements apportés au métier à tisser de Jacquard.
1847. **Bronski**, méd. de plat. — Nouvelle race de vers à soie.
1836. **Camille Beauvais**, méd. d'or. — Éducation des vers à soie.
1827. **Champion**, méd. de br. — Tissus imperméables.
1826. **Debergue**, méd. d'or. — Métier à tisser.
1842. **Decoster**, méd. de plat. — Machine à filer le lin.
1837. **Dhomme** et **Romagny**, méd. d'or. — Métier à tisser.
1838. **Dier**, méd. d'arg. — Remise à neuf des vieux habits.
1819. **Duboul**, méd. d'or. — Perfectionnements à l'art de la corderie.
1835. **Dutertre** (Ad.), méd. de br. — Fils de lin pour chaîne filés.
1837. **Duvoir** (R.), méd. de br. — Appareils pour blanchir le linge.
1840. **Eck**, méd. d'or. — Inventions et perfectionnements dans la fabrication des châles.
1851. **Flamet**, méd. d'arg. — Tissus élastiques en caoutchouc.
1831. **Gervaiseau**, méd. de br. — Blanchiment des toiles.
1842. **Girard** (Ph. **de**), méd. d'or. — Système de filature du lin par machines.
1838. **Graux**, méd. d'or. — Lainages soyeux et lustrés.
1837. **Guillini**, méd. de plat. — Compteur transposant pour l'ouvraison des soies.
1838. **Hennecart**, méd. de plat. — Tissus de soie pour bluterie.
1829. **Jamin**, **Cordier** et **Tronchon**, méd. de br. — Boutons en cuir moulé.
1833. **Lebec**, méd. d'arg. — Rouet à quenouille mobile.
1846. **Locatelli**, méd. d'or. — Machines et appareils à filer les soies.
1847. **Lux**, méd. de br. — Perfectionnements aux métiers à tisser.
1828. **Maisiat**, méd. d'or. — Métier à tisser les étoffes de soie perfectionné.
1840. **Neville**, méd. de plat. — Machine à organsiner la soie.
1835. **Perrochel** (**de**), méd. d'or deuxième cl. — Services rendus à l'industrie du département de la Sarthe.
1838. **Perrot**, méd. d'or. — Machine à imprimer les toiles avec les planches plates.
1830. **Rattier** et **Guibal**, méd. d'arg. — Tissus élastiques.
1834. **Rattier** et **Guibal**, méd. d'or deuxième cl. — Tissus élastiques.
1841. **Rouget de Lisle**, méd. d'arg. — Métier à tapisserie.
1844. **Rouget de Lisle**, méd. de plat. — Dessins de fabrique.
1850. **Ruff**, méd. d'arg. — Machine à plier et métrer les étoffes.
1836. **Société des soies de Lavaur**, méd. d'or deuxième cl. — Production et amélioration des soies.
1836. **Ventouillac**, méd. de br. — Étuve à étouffer les chrysalides.

1828. Vernet, méd. d'arg. — Fabrication des tapis de pied.

1842. Vimort-Maux, méd. de br. — Séchoir volant pour les chaînes des tissus.

1846. Vincent (de Lyon), méd. d'arg. — Battant lanceur.

VAPEUR.

PRIX.

1809. Albert (Ch.) et Martin, 6,000 fr. — Machines à feu.

1845. Bourdon (Eugène), méd. d'arg. de 300 fr. — Moyens de sûreté contre les explosions des machines à vapeur.

1834. Bresson, méd. d'or deuxième cl. — Mémoire sur les causes d'explosion des machines à vapeur.

1845. Canson, 500 fr. — Pompe alimentaire des chaudières à vapeur.

1839. Chaussenot aîné, méd. d'or. — Moyens de sûreté contre les explosions des chaudières à vapeur.

1845. Chaussenot aîné, 3,000 fr. — Moyens de sûreté contre les explosions des chaudières à vapeur.

1845. Daliot, méd. d'arg. de 200 fr. — Moyens de sûreté contre les explosions des chaudières à vapeur.

1832. Edwards, méd. d'arg. — Manomètre à sonnerie et à bascule.

1849. Farcot, 5,000 fr. — Perfectionnement des machines à vapeur destinées à imprimer un mouvement continu.

1831. Frimot, méd. d'arg. — Tube indicateur du niveau de l'eau dans la chaudière.

1835. Galy-Cazalat, méd. d'or. — Moyens de sûreté contre les explosions des machines à vapeur.

1809. Girard frères, méd. d'or de 400 fr. — Machines à feu.

1846. Giraud, 500 fr. — Pompe alimentaire des chaudières à vapeur.

1831. Hall-Edwards, méd. d'arg. — Soupape d'arrêt des machines à vapeur.

1832. Henry, méd. d'arg. — Manomètre à détente.

1845. Henschel, 6,000 fr. — Moyens de sûreté contre les explosions des machines à vapeur.

1849. Legavrian et Farinaux, 5,000 fr. — Perfectionnement des machines à vapeur destinées à imprimer un mouvement continu.

1845. Pecqueur, 500 fr. — Pompe alimentaire des chaudières à vapeur.

1845. Roche, méd. d'or. — Moyens de sûreté contre les explosions des machines à vapeur.

1845. Rouget de Lisle, 800 fr. — Histoire de l'emploi de la vapeur.

1831. Roux, méd. d'arg. — Pompe alimentaire.

1845. Sorel, méd. d'or de 1,000 fr. — Moyens de sûreté contre les explosions des machines à vapeur.

Médailles d'encouragement.

1834. Bourdon (Eugène), méd. d'arg. — Machine à vapeur en verre.
1837. Chaix, méd. d'or. — Moyen d'empêcher les incrustations dans les chaudières à vapeur.
1820. Daret, méd. d'or. — Machines à vapeur de petites dimensions.
1841. Dietz (Ch.), méd. de plat. — Perfectionnements apportés aux machines à vapeur.
1846. Faivre, méd. d'arg. — Machines à vapeur accouplées.
1851. Galy-Cazalat, méd. de plat. — Manomètre court à air libre.
1846. Richard, méd. d'arg. — Manomètre à air libre.
1840. Rouffet, méd. d'arg. — Machines à vapeur.
1821. Saulnier (J. F.), méd. d'arg. — Machines à vapeur.
1830. Saulnier (J. F.), méd. d'or deuxième cl. — Machines à vapeur.

VINIFICATION.

Médailles d'encouragement.

1849. Batilliat, méd. de br. — Traité des vins de France.
1847. Beauclerc (Gaspard), méd. de br. — Panier à vendange.
1846. Briet, méd. de br. — Appareil à faire les eaux gazeuses.
1817. Cellier-Blumenthal, méd. d'or. — Appareil à distillation continue.
1832. Chappelet, méd. d'arg. — Améliorations dans la fabrication de la bière.
1839. Dupré, méd. d'arg. — Capsules métalliques pour le bouchage des bouteilles.
1832. Nichols, méd. d'or deuxième cl. — Réfrigérant.
1850. Ozouf, méd. d'arg. — Appareil à fabriquer les eaux gazeuses.
1851. Septier, méd. de br. — Appareil propre à la filtration des liquides spiritueux.
1849. Vergnette-Lamotte (de), méd. de plat. — Mémoires relatifs aux vins.
1839. Vernaut, méd. d'arg. — Appareils à faire les eaux gazeuses.

PRIX D'ARGENTEUIL.

Par son testament olographe en date du 2 avril 1836, feu M. le marquis *d'Argenteuil* a légué à la Société d'encouragement une somme de 40,000 francs, laquelle somme, ainsi que les intérêts qu'elle produira à partir du jour du décès du testateur, seront pla-

cés en rentes sur l'Etat. M. *d'Argenteuil* déclare disposer de cette somme de 40,000 francs en faveur de cette Société dont il est membre, à condition qu'elle établira un prix qui devra être donné, tous les six ans, à celui qu'elle jugera avoir fait, pendant cet intervalle de temps, *la découverte la plus utile au perfectionnement de l'industrie française, principalement pour les objets dans lesquels la France n'aurait point encore atteint la supériorité sur l'industrie étrangère, soit quant à la qualité, soit quant au prix des objets fabriqués.* Les revenus de cette somme de 40,000 francs, montant de cette fondation, accumulés pendant six ans, formeront le montant du prix ainsi établi.

La Société a été autorisée à accepter ledit legs, par ordonnance royale du 29 juin 1838.

LAURÉATS.

1846. Vicat, 12,000 fr. — Travaux et découvertes concernant la nature des chaux et des mortiers hydrauliques.

1851. Chevreul, 12,000 fr. — Travaux sur les corps gras et la fabrication des bougies stéariques.

MÉDAILLES DÉCERNÉES AUX CONTRE-MAITRES ET OUVRIERS

DES ÉTABLISSEMENTS AGRICOLES ET MANUFACTURIERS.

La Société d'encouragement pour l'industrie nationale, dans le but d'exciter les ouvriers à se distinguer dans leur profession et à encourager ceux qui se font le plus remarquer par leur bonne conduite et les services qu'ils rendent aux chefs qui les emploient, a pensé que le moyen le plus propre à amener ce résultat était d'accorder des récompenses aux contre-maîtres et ouvriers employés dans les établissements agricoles et manufacturiers qu'une longue expérience aurait fait reconnaître comme ayant servi avec zèle, activité et intelligence; en conséquence, elle a pris l'arrêté suivant :

1° Il sera décerné tous les ans, dans la séance générale du premier semestre, des médailles de bronze aux contre-maîtres et ouvriers des grands établissements agricoles et industriels de toute la France.

2° Chaque médaille, à laquelle seront joints des livres pour une somme de 50 francs, portera, gravés, le nom du contre-maître ou de l'ouvrier et celui de l'atelier ou de l'exploitation agricole où il est employé.

3° Le nombre de ces médailles sera de vingt-cinq au plus à chaque distribution; si la Société ne jugeait pas que vingt-cinq concurrents fussent dignes de ces distinctions,

elle diminuerait le nombre de ces récompenses, pour ne les accorder qu'à ceux qui les méritent.

4° Les contre-maîtres et ouvriers qui voudront obtenir ces médailles devront se munir de certificats convenablement légalisés, attestant leur moralité et les services qu'ils ont rendus, depuis cinq ans au moins, aux établissements agricoles ou manufacturiers auxquels ils sont attachés. Ces certificats devront être appuyés non-seulement par le chef de la maison, par le maire, les autorités locales, les sociétés d'agriculture et d'industrie, mais encore par les ingénieurs civils ou militaires en activité ou en retraite, et les membres de la Société d'encouragement qui résident sur les lieux ou qui les fréquentent.

Les certificats devront réunir la plus grande authenticité et seront envoyés à la Société avant le 1er janvier de chaque année.

5° Le contre-maître ou l'ouvrier ne pourra être ni le parent, ni l'allié, ni l'associé par acte des propriétaires de l'établissement : il devra savoir lire et écrire; il faudra qu'il se soit distingué par son assiduité à ses travaux, son intelligence, et les services qu'il aura rendus à l'exploitation rurale ou à l'atelier. A mérite égal, la préférence sera accordée à celui qui saura dessiner et qui aura fait faire des progrès à l'art qu'il exerce; enfin les certificats, en attestant que ces conditions sont remplies, donneront sur le candidat tous les détails propres à faire apprécier ses qualités.

Nota. Les pièces destinées à constater les droits des ouvriers et contre-maîtres seront adressées au Secrétariat de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale, rue de l'Abbaye prolongée, à Paris; elles devront être remises au 31 décembre de chaque année.

LISTE DES CONTRE-MAITRES ET OUVRIERS.

1. 1846. Aubel (Pierre), ciseleur.
2. 1846. Aubriot (François), fondeur.
3. 1846. Auzoux (Louis), fabricant d'anatomie clastique.
4. 1837. Baas (Jean-Louis), sculpteur.
5. 1850. Bagot (François), savonnier.
6. 1831. Bailleul (Th. M. Alexandre), imprimeur.
7. 1850. Baptiste, bottier.
8. 1833. Barbarant, filateur.
9. 1846. Barbarant, lithographe.
10. 1846. Barbet (Joseph), plombier.
11. 1831. Bardoz (Pierre-François), charpentier.
12. 1850. Barlet (Claude), mécanicien.
13. 1833. Bataille (Julien), blanchisserie de toiles à voiles.
14. 1833. Batelier, métallurgiste.
15. 1846. Beaudouin (H. Al. Aug.), filateur.
16. 1837. Benoit (Jean-Petit), fabricant de cardes.
17. 1846. Berg (François-Mathurin), ouvrier agricole.

18. 1833. Bernard, marin.
19. 1831. Berndt (Georges), lithographe.
20. 1850. Bertauls (Jacques-Louis), boulanger.
21. 1850. Bertiaux (Jean-Baptiste), verrier.
22. 1831. Bezard (Jean), mécanicien.
23. 1850. Billaut, mécanicien.
24. 1850. Blanc, mécanicien.
25. 1837. Blétrix (Auguste), filateur.
26. 1846. Blondel (Pierre-Edmond), filateur.
27. 1850. Bochter (Frédéric), papiers peints.
28. 1846. Bodié (Claude-Jean-Baptiste), tisseur.
29. 1837. Bodier (Jean-Claude), tisseur.
30. 1850. Bon (Martin), boulanger.
31. 1841. Bonnefoy (Auguste), horloger.
32. 1846. Borel (Auguste), mécanicien.
33. 1831. Boye (Hilaire), raffineur.
34. 1850. Bramet, imprimeur.
35. 1831. Brayda-Brun, rubanier.
36. 1841. Brouard (François), mécanicien.
37. 1831. Buisson père et fils, forgerons.
38. 1831. Burgein (Jean), menuisier.
39. 1831. Cail (Jean-François), mécanicien.
40. 1841. Carabasse, teinturier.
41. 1831. Caste (Jean-Marie), ébéniste.
42. 1851. Cavin (Jean-David), produits chimiques.
43. 1831. Cazamajou (P. J. N.), armurier.
44. 1841. Chaix (Alban-Napoléon), imprimeur.
45. 1846. Chapelain (Louis), boulanger.
46. 1837. Charpin (Joseph), mécanicien.
47. 1841. Chauvet (Jacques), corroyeur.
48. 1837. Chavigny (Pierre), mécanicien.
49. 1850. Chemin (L. Gustave), layetier.
50. 1831. Chereau (Etienne), chamoiseur.
51. 1831. Chevrier (Pierre), tissage.
52. 1846. Chevrier (Pierre-Julien), tissage.
53. 1849. Choquet (Joseph), raffineur.
54. 1846. Chrétien (Eugène), teinturier.
55. 1850. Clavier (Pierre), agriculteur.
56. 1846. Cliche (Pierre-François-Joseph), apprêteur de tissus.
57. 1851. Collin (A.), horloger.
58. 1850. Collin (N.), mécanicien.
59. 1846. Collober (Louis), mineur.
60. 1831. Couillaud (Jean), mécanicien.

61. 1831. COURBEZ (Henri), tissage.
62. 1831. CRINON (François-Siméon), plombier.
63. 1831. CUREAU (Alexandre), boulanger.
64. 1837. DANGREVILLE (Louis-Didier), meunier.
65. 1850. DANSETTE (Désiré), tissage.
66. 1850. DAUPLEY (Armand), mécanicien.
67. 1846. DAYRAS (Jacques), fabrique de tapis.
68. 1850. DEHER (Charles), tréfileur.
69. 1831. DEJEAN (Marc-Florimond), ajusteur-tourneur.
70. 1846. DELAPLACE (Charles), fabrique de plaques de carde.
71. 1851. DELAPLACE (François-Pierre), imprimeur en taille-douce.
72. 1833. DELARUE, ferblantier.
73. 1851. DEMARAT (Auguste), tisseur.
74. 1846. DERCELLES, fondeur.
75. 1850. DESBROSSES (Jean-Jacques), boulanger.
76. 1850. DROGUET (Louis-François), meunier.
77. 1837. DROUARD (Isidore), papiers peints.
78. 1846. DUCROCQ (André-Joseph-Adrien), mécanicien.
79. 1831. DUMAS (Casimir), filateur.
80. 1850. DUREPAIRE (François), produits chimiques.
81. 1837. DURU (Denis-François), toiles peintes.
82. 1841. DUSERT (Juste), mécanicien.
83. 1837. EHRELSMAN (Chrétien), tisseur.
84. 1846. EHRESMANN (Théodore), papiers peints.
85. 1846. ESCHEMANN, teinturier.
86. 1846. FALKENSTEIN (Guillaume), manufacture de glaces.
87. 1850. FAUVEL, tréfileur.
88. 1841. FEUTRY (Joseph), meunier.
89. 1837. FOISIN (Pierre-Adolphe), porcelainier.
90. 1831. FOND (Pierre), mineur.
91. 1831. FOURNIER (Cyrille-Hyacinthe), marbrier
92. 1846. FRAIGNIÈRE, tisseur.
93. 1846. GOLÉON (Michel), filateur.
94. 1850. GOULETTE, serrurier.
95. 1837. GRAIN (René-François), cloutier.
96. 1837. GREIS, mécanicien.
97. 1841. GUERLEPIED (Pierre-Daniel), plaqueur.
98. 1846. GUILBERT (Pierre), mécanicien.
99. 1846. GUIRY (Henri), boulanger.
100. 1837. GYRARD (Hippolyte), fondeur.
101. 1846. HAUDIGUÉ (Louis), ateliers des messageries.
102. 1841. HEBTING (Joseph), plaqueur.
103. 1841. HECTOR (Louis-Philogène), tisseur.

104. 1851. HEREN (Augustin-Joseph), raffineur.
105. 1831. HOULIERS (Nicolas), briquetier.
106. 1850. HOUOT (Joseph), papeterie.
107. 1851. JACQUELINE (Jean-Louis), tisssage.
108. 1851. JACQUEMAIN (Nicolas-Joseph), opticien.
109. 1851. JAGET (Charles), layetier.
110. 1850. JOANNÈS (Jean-Etienne), boulanger.
111. 1846. JOUSSET (Vincent), boulanger.
112. 1837. JULIEN, mécanicien.
113. 1846. KURTZ (Georges), tisseur.
114. 1846. LALOUX (Maximilien), cultivateur.
115. 1850. LANCHANTIN (Aubert), boulanger.
116. 1851. LANGLOIS (Michel-Raymond), lithographe.
117. 1849. LARCHEVÊQUE (Pierre-Amable), tisseur.
118. 1846. LAVILLE (Joseph), horloger.
119. 1846. LECAT (Prosper), tisseur.
120. 1850. LECOEUR (Sébastien), mécanicien.
121. 1850. LECRIVAIN (Georges), imprimeur.
122. 1850. LEFÈVRE (Louis-Laurent), agriculteur.
123. 1837. LEGER-FALZER, rubanier.
124. 1837. LESIEUR (Jean-François-Ernest), papeterie.
125. 1850. LOISEAU (Laurent), boulanger.
126. 1831. LOISEAU (Eugène-Joseph), armurier.
127. 1846. LORIOT (Etienne-Guillaume), boulanger.
128. 1851. LOTZ (Henri), fondeur.
129. 1850. LUTON (Léopold), boulanger.
130. 1846. MADEC (Jean), agriculteur.
131. 1837. MAILLARD (Georges-Frédéric), serrurier-mécanicien.
132. 1837. MAISSONNIER (François), fondeur-mécanicien.
133. 1850. MALDAN (Antide), boulanger.
134. 1850. MARCHAND (André), boulanger.
135. 1837. MARÉCHAL, corroyeur.
136. 1850. MAREHAL (Henri-Julien), boulanger.
137. 1850. MARIE (Pierre-Constant), boulanger.
138. 1846. MAUL (Valentin), armurier.
139. 1846. MEDER (Conrad), lithographe.
140. 1831. MEHAUX (Martin-Joseph), tisseur.
141. 1846. MENET (Claude), fondeur.
142. 1841. MENU (Pierre-Joseph), tisseur.
143. 1837. MERLANT (Louis), tanneur.
144. 1846. MERLIN (Guillaume), filateur.
145. 1846. MICHALLOT (Jean), mécanicien.
146. 1850. MICHELOT (Jean-Jacques), mécanicien.

147. 1846. Millereau (Robert), lithographe.
148. 1850. Mockel (Charles-Chrétien), imprimeur sur étoffes.
149. 1850. Monpied (Augustin), imprimeur.
150. 1846. Morlot (Georges-Frédéric), tisseur.
151. 1841. Noel (Nicolas), fabrique d'instruments aratoires.
152. 1846. Noel (Sulpice), fondeur.
153. 1851. Oberhauser (Pierre), verrier.
154. 1849. Olivier (François), tanneur.
155. 1837. Orelle (Jean-Joseph-Michel), organiste.
156. 1846. Pagis (Jean-Antoine), verrier.
157. 1846. Pautret (Jean-Claude-Isaac), mécanicien-fondeur.
158. 1850. Perier (Pierre), boulanger.
159. 1846. Pestrelle (Luc), instruments de musique.
160. 1850. Petel (Prosper), agriculteur.
161. 1846. Peuzon (François), filateur.
162. 1846. Pfeffer (Joseph), tissage.
163. 1846. Pister (Jean), verrier.
164. 1841. Pointeaux (Auguste), horloger.
165. 1833. Pottier, cureur de puits.
166. 1841. Poytruiaut (Michel-Mathurin), piqueur des ponts et chaussées.
167. 1850. Queval (Baptiste), tisseur.
168. 1846. Radidier (Antoine), mécanicien.
169. 1846. Remy (Louis), filateur.
170. 1841. Richard (Louis), plombier.
171. 1846. Rosse (Ignace), filateur.
172. 1851. Sage (Jules), lithographe.
173. 1837. Sauce, mécanicien.
174. 1851. Seitlinger (Bernard), tailleur de cristaux.
175. 1846. Sibille (Vincent), mécanicien.
176. 1849. Silbert (Alexandre-Léonard), fondeur.
177. 1837. Simpson (James), mécanicien.
178. 1841. Simon, lithographe.
179. 1831. Sorel (Jean-Louis), tisseur.
180. 1846. Talourd (Baptiste-Hyacinthe), fonderie.
181. 1846. Tapis (François), marbrier.
182. 1841. Taurin (Augustin), fabrique d'anatomie clastique.
183. 1841. Taurin (Félix), fabrique d'anatomie clastique.
184. 1846. Taurin (Victor), fabrique d'anatomie clastique.
185. 1846. Tessier (Vincent-Célestin), menuisier.
186. 1831. Thélongeon (François), métallurgiste.
187. 1850. Théodet (Jean-Baptiste), agriculteur.
188. 1851. Thezard (Louis-Laurent), opticien.
189. 1851. Trinocq (Charles), lithographe.

190. 1837. VALERY-GARAUD (Jean-Baptiste), tourneur.
191. 1849. VALLENTIN (Henri-Gabriel), opticien.
192. 1850. VIAU (Jacques), boulanger.
193. 1846. VIGNON (Eloi-Jean), imprimeur sur étoffes.
194. 1841. VILLEMIN (Henri), corroyeur.
195. 1846. VILORGEUX (François-Antoine), compagnie hollandaise.
196. 1846. VINCENT (Joseph), filateur.
197. 1833. VOUGNY, fondeur en fer.
198. 1850. VUITTON (L. J. V.), mécanicien.
199. 1846. WABLE (Julien), filateur.
200. 1837. WERNER (François-Joseph), toiles peintes.
201. 1831. WOLFF (Chrétien), fondeur.
202. 1850. ZÉGÈRE (Armande-Rosalie), boulangère.

Récapitulation.

202 médailles de bronze, gravure et étui, valeur 5 fr. . . .	1,010
Valeur des livres.	10,100
TOTAL.	11,110

RÉPARTITION DE LA FONDATION DE M. BAPST.

Tous les ans la Société accorde, selon les intentions d'un de ses membres, M. Bapst, véritable bienfaiteur de l'humanité, une indemnité aux moins fortunés des auteurs français pour les inventions et découvertes à l'utilité générale des Français.

NOMS.	TITRES.	1842	1844	1845	1846	1848	1849	1850	1851	TOTAUX.
Arnaud........	Tissage............	500	»	»	»	»	»	»	»	500
Barrochin.....	Pupitre pour les aveugles.............	»	»	»	100	»	»	»	»	100
Bonnaire.......	Scieries...........	»	50	»	»	»	»	»	»	50
Bosche.........	Tissage...........	»	»	»	»	»	»	»	200	200
Chérot........	Peinture..........	»	»	»	»	200	»	100	150	450
Clément........	Tissage...........	100	»	»	»	»	»	»	»	100
Daolmi.........	Travaux d'hygiène..	»	»	500	300	300	200	200	»	1,500
Dejernon.......	Calligraphie........	»	»	»	»	50	»	»	»	50
Delarothière...	Tissage...........	»	»	»	»	»	218 28	250	250	718 28
Delcourt......	Horlogerie.........	»	»	»	»	»	»	»	100	100
Dumas.........	Fonderie..........	»	»	250	100	250	100	100	100	900
Eck...........	Tissage...........	»	»	»	200	»	150	100	100	550
Favreau.......	Tissage...........	800	225	500	300	»	»	»	»	1,825
Foucauld......	Machine à écrire pour les aveugles......	»	»	»	»	»	»	250	250	500
Fusz...........	Voitures...........	330	»	»	50	»	»	100	100	580
Gateau.........	Noria.............	»	»	»	»	»	»	100	100	200
Girault........	Pont..............	»	»	100	121 82	100	100	100	100	924 82
Gouet..........	Filières...........	»	150	»	100	»	»	»	»	250
Grégoire.......	Peinture sur velours.	800	225	650	»	»	»	»	»	1,475
Laas d'Aguen...	Imp. pour les aveug.	»	»	»	»	»	»	»	200	200
Lambert (veuve).	Émaux............	»	»	»	»	300	»	»	»	300
Lux...........	Tissage...........	»	»	»	»	»	»	»	100	100
Oubriot.......	Dynamomètres, machines..........	»	225	200	100	100	»	100	100	825
Pentzoldt.....	Séchage des tissus...	»	»	150	»	»	»	»	»	150
Petrus Lessen..	Tour.............	»	»	»	»	»	80	»	100	180
Piquenot......	Frein.............	»	»	»	»	»	»	»	100	100
Richer.........	Instrum. de précision	»	»	»	»	300	»	»	»	300
Rouget de Lisle.	Tapisserie.........	330	»	»	»	»	»	»	»	330
Saniewsky.....	Moulins...........	»	»	»	75	»	100	»	»	175
Schwickardy...	Construction.......	»	»	»	75	»	100	80	100	355
Seybert........	Impress. en couleurs.	»	100	»	»	»	»	»	»	100
Simon..........	Machine à cambrer les cuirs...........	»	»	»	»	»	250	»	»	250
Vauquelin......	Tannage..........	500	150	»	»	»	»	»	»	650
Verdet.........	Teinture..........	»	150	»	»	»	»	250	250	500
Waldeck.......	Machines-outils.....	»	125	200	100	100	»	100	300	925
Total.....		3,360	1,250	2,850	1,624 82	1,700	1,298 28	1,830	2,700	
	Total général									16,613 10

TABLEAU DE LA RÉPARTITION DES PRIX ET MÉDAILLES DÉCERNÉS.

1802 à 1851.

TITRES.	PRIX.	ENCOURAGEMENTS.	MÉDAILLES					VALEURS totales.	MÉDAILLES D'ENCOURAGEMENT.					VALEURS	
			OR 1re.	OR 2e.	PLATINE.	ARGENT.	BRONZE.		OR 1re.	OR 2e.	PLATINE.	ARGENT.	BRONZE.	TOTALES.	GÉNÉRALES.
AGRICULTURE	28,600	12,480	9	3	2	31	7	48,355	3	»	»	7	9 et 100 f.	2,225 »	50,580 »
BEAUX-ARTS	16,100	16,840	10	1	2	25	10	39,890	13	2	12	44	18	8,250 »	48,140 »
ARTS CÉRAMIQUES	34,700	7,960	9	»	2	6	1	55,005	10	4	5	19	9	8,505 »	63,510 »
CHAPELL. ET CHAUSS.	4,000	200	3	»	»	2	»	5,780	3	»	1	8	6	2,150 »	7,930 »
CHAUFF. ET ÉCLAIRAGE	9,000	2,360	1	1	»	3	2	12,290	6	1	7	23	12	6,380 »	18,670 »
ÉCONOMIE DOMESTIQUE	1,200	400	1	»	»	»	»	2,100	»	»	»	2	4	100 »	2,200 »
ÉCONOMIE POLITIQUE	»	1,500	»	»	»	»	»	1,500	»	»	»	»	»	» »	1,500 »
ART DE LA GUERRE	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	»	4	7	795 »	795 »
HORLOGERIE, OPTIQUE	»	»	»	»	»	»	»	»	9	5	3	25	15	8,575 »	8,575 »
HYDRAULIQUE, NAVIG.	11,000	1,500	6	1	»	»	»	15,800	4	2	4	8	3	4,135 »	19,935 »
LOCOMOTION	»	3,500	1	1	»	»	»	»	2	2	»	6	9	1,885 »	6,185 »
MACHINES-OUTILS	8,500	8,680	2	4	»	4	1	19,545	17	4	6	18	17	12,305 »	31,850 »
MÉTALLURGIE	22,000	2,000	4	3	»	9	»	25,260	11	4	3	8	»	7,920 »	33,180 »
MUSIQUE	2,000	1,500	2	»	»	»	»	4,500	3	»	1	4	7	1,995 »	6,495 »
ORTHOPÉDIE	1,000	2,930	1	»	»	9	»	4,790	2	»	1	5	5	1,525 »	6,315 »
PAPETERIE	5,000	»	2	1	»	»	»	6,300	2	»	2	3	2	1,730 »	8,030 »
PRODUITS CHIMIQUES	6,600	»	1	1	1	4	»	7,815	1	»	2	4	1	1,265 »	9,086 »
SUBSTANCES ALIMENT.	8,500	5,000	1	2	»	6	3	14,855	5	»	»	7	3	2,795 »	17,650 »
SUCRES	21,700	1,000	2	2	»	2	»	24,380	5	2	2	6	»	3,940 »	28,320 »
TEINTURES	»	2,100	2	»	1	2	1	3,445	1	»	»	2	1	545 »	3,990 »
TISSAGE, BUANDERIE	11,800	13,920	6	3	2	15	3	30,835	12	3	6	12	10	8,630 »	39,465 »
VAPEUR	17,500	10,720	5	1	»	7	»	31,300	2	1	2	5	»	2,100 »	33,400 »
VINIFICATION	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	1	4	4	1,280 »	1,280 »
PRIX D'ARGENTEUIL	42,000	»	»	»	»	»	»	12,000	»	»	»	»	»	» »	24,000 »
CONTRE-MAITRES (liv.)	»	10,050	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	201	1,000 »	11,055 »
LEGS BAPST	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	16,613 10	16,613 10
TOTAUX	233,200	107,640	66	24	10	125	28	361,725	112	34	58	224	347	106,643 10	480,368 10

LISTE DES MEMBRES DE LA SOCIÉTÉ D'ENCOURAGEMENT

POUR L'INDUSTRIE NATIONALE

AU 1er JANVIER 1852.

Adcock, directeur des forges de Denain et d'Anzin, à Denain, Nord.
Agard, à Aix, Bouches-du-Rhône.
Agasse, notaire honoraire, trésorier de la Société, rue du Bac, 86, Paris.
Albert (Charles), ingénieur-mécanicien, rue Sainte-Élisabeth, 27, à Strasbourg, Bas-Rhin.
Alcan, ingénieur civil, professeur à l'école centrale des arts et manufactures, rue d'Aumale, 23, Paris.
Allié aîné, fabricant de chapeaux, rue Simon-le-Franc, 21, Paris.
Amans de Lamarque (de Saint-), ex-maire, poste restante à Agen, Lot-et-Garonne.
Amédée Durand, ingénieur-mécanicien, membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue de l'Abbaye, 10, Paris.
André (veuve), à Thann, Bas-Rhin.
Armengaud jeune, ingénieur civil, rue des Filles-du-Calvaire, 6, Paris.
Armengaud, ingénieur civil, professeur au Conservatoire national des arts et métiers, rue Saint-Sébastien, 45, Paris.
Arnould (Ed.), fabricant de sucre, à Braisne-sur-Vesle, arrondissement de Soissons, Aisne.
Arnoux, ancien élève de l'école polytechnique, rue Mont-Parnasse, 3 *bis*, Paris.
Artur, professeur de mathématiques et de navigation, associé correspondant de l'Académie de Caen, rue Saint-Jacques, 56, Paris.
Bacot de Romand, ancien conseiller d'État, à Vernon, par Brenne, Indre-et-Loire.
Baillod, maréchal de camp, rue Monsieur-le-Prince, 47 *bis*, Paris.
Balard, membre de l'Académie nationale des sciences et professeur de chimie au collége de France, rue d'Enfer, 16, Paris.
Bapterosses, manufacturier, rue de la Muette, 27, Paris.
Barbier et Daubré, négociants, à Clermont-Ferrand, Puy-de-Dôme.
Barillon, propriétaire, rue Neuve-Luxembourg, 41, Paris.
Barral, ancien élève de l'école polytechnique, rué Notre-Dame-des-Champs, 82, Paris.
Barre, graveur général des monnaies, hôtel des Monnaies, quai Conti, 11, Paris.
Barreswil, professeur de chimie à l'école Turgot, membre de la commission permanente pour la révision annuelle des valeurs au ministère de l'agriculture et du commerce, rue du Coq-Saint-Honoré, 9, Paris.

Basely, fabricant d'aiguilles pour l'horlogerie, rue de Constantine, 11, Paris.
Baudard (Alexandre-Louis), ingénieur des ponts et chaussées et du service municipal de la ville de Paris, quai de Billy, 6, Paris.
Baude, ingénieur en chef des ponts et chaussées, rue de la Concorde, 13, Paris.
Baudouin (Michel-Hippolyte), gérant de la maison Baudouin et compagnie pour la fabrication des bougies, à Grasville, Seine-Inférieure.
Baudry, maître de forges, rue du Petit-Carreau, 10, Paris.
Bayard, docteur-médecin, à Château-Gontier, Mayenne.
Bayvet, membre du conseil général du département de la Seine, rue Saint-Louis, 44, au Marais, Paris.
Béarn (Hector de), rue de Verneuil, 32, Paris.
Becquerel (Edmond), professeur de physique et de météorologie, à l'école d'agriculture de Versailles, rue Cuvier, 57, Paris.
Béhague (de), membre du conseil général d'agriculture, rue des Saussaies, 15, Paris.
Behr, directeur des forges de Vierzon, Cher.
Belizard, libraire, rue de Verneuil, 1, Paris.
Benoist-Duportail (A.), ingénieur au chemin de fer du Nord, rue Saint-Jacques, 75, Paris.
Benoît, ingénieur civil, ancien professeur à l'école d'application d'état-major, ancien constructeur de machines et usines hydrauliques, rue de Grenelle, 34, Paris.
Benoît, ingénieur, à Tunis, voie de Bone, Afrique.
Béranger, balancier-ajusteur, rue Dubois, 15, à Lyon, Rhône.
Bérard et fils, fabricants de produits chimiques, à Montpellier, Hérault.
Bérard, ancien conseiller d'État, ancien receveur général du département du Cher, rue de Provence, 21, Paris.
Berendorf, mécanicien, rue Mouffetard, 300, Paris.
Berjot, droguiste, à Caen, Calvados.
Beringer, arquebusier, rue du Coq-Saint-Honoré, 6, Paris.
Bermonville (de), propriétaire, rue Basse-du-Rempart, 36, Paris.
Bertera, ingénieur des mines, rue Caumartin, 68, Paris.
Bertrand, capitaine de frégate en retraite, rue Neuve, 37, à Bar-sur-Aube, Aube.
Béthisy (de), propriétaire, rue de Lille, 56, Paris.
Biétry, manufacturier, rue de Richelieu, 102, Paris.
Binet, directeur de la fabrique de bougies de l'Étoile, rue Rochechouart, 45, Paris.
Biolley et fils, fabricants de drap, à Verviers, Belgique.
Blanquart-Évrard, à Lille, Nord.
Blatin, docteur en médecine, rue Saint-Germain-des-Prés, 2, Paris.
Blot, fabricant de cuirs et de feutres vernis, rue Pastourel, 5, Paris,
Boileau, capitaine d'artillerie, professeur à l'école d'application de l'artillerie et du génie, à Metz, Moselle.
Boland, propriétaire, rue et île Saint-Louis, 60, Paris.
Bon (Paul), fabricant de papiers, à Izeron, Isère.
Boscheron-Saint-Ange, propriétaire, rue Lafayette, 9, Paris.

Bottin, membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue Coquillière, Paris.

Bouchard-Huzard (madame veuve), imprimeur-libraire de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale, etc., rue de l'Éperon, 5, Paris.

Bouchon, ancien élève de l'école polytechnique, à la Ferté-sous-Jouarre, Seine-et-Marne.

Bouillant, fondeur en fonte de fer, rue Ménilmontant, 62, Paris.

Boulard, notaire honoraire, rue des Petits-Augustins, 21, Paris.

Boullay, membre de l'Académie nationale de médecine, rue de Provence, 21, Paris.

Bourdin, horloger-mécanicien, rue de la Paix, 28, Paris.

Bourdon (Eugène), ingénieur-mécanicien, rue du Faubourg-du-Temple, 74, Paris.

Bouriat, membre de l'Académie nationale de médecine, ancien professeur à l'école spéciale de pharmacie, rue du Bac, 49, Paris.

Boursier, receveur général, à Saint-Lô, Manche.

Boyer, président de la cour de cassation, rue Cassette, 15, Paris.

Brame, ingénieur des ponts et chaussées, rue Saint-Dominique, 71, Paris.

Bréant, directeur honoraire des essais, à la Monnaie, Paris.

Bréguet, horloger, quai de l'Horloge, 79, Paris.

Bréguet fils, artiste du Bureau des longitudes, quai de l'Horloge, 79, Paris.

Bresson, ingénieur civil, rue de la Corderie-du-Temple, 13, Paris.

Breton frères, fabricants de papiers, à Grenoble, Isère.

Bricogne (Ch.), ingénieur au chemin de fer du Nord, rue Ribouté, 1, Paris.

Briet, manufacturier, rue Neuve-Saint-Jean-Saint-Martin, 22, Paris.

Brongniart (Adolphe), de l'Académie nationale des sciences, vice-secrétaire de la Société nationale et centrale d'agriculture, professeur au muséum d'histoire naturelle, rue Cuvier, 57, Paris.

Broquette, chimiste, rue du Château-d'Eau, 22, Paris.

Buron, ingénieur-opticien, rue des Trois-Pavillons, 10, Paris.

Busche, ancien préfet, membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue des Saints-Pères, 5, Paris.

Bussy, membre de l'Académie des sciences, professeur de chimie, directeur de l'école de pharmacie, rue de l'Arbalète, 13, Paris.

Buyer, maître de forges, à Chaudeau, près Luxeuil, Haute-Saône.

Buzonnière (Louis), membre de l'Académie, à Orléans, Loiret.

Cagniard de Latour, membre de l'Académie des sciences, rue du Rocher, 50, Paris.

Cahours, répétiteur à l'école polytechnique, rue Charlot, au Marais, Paris.

Cail, ingénieur-mécanicien, quai de Billy, 46, Paris.

Calard (T. F.), ingénieur-constructeur de machines, etc., rue Leclerc, 8, Paris.

Calla, ingénieur-mécanicien, membre du conseil général des manufactures, rue Lafayette, 11, Paris.

Callon, ingénieur-hydraulicien, rue des Vosges, 16, Paris.

Callon, ingénieur des mines, professeur à l'école des mines, rue de Condé, 42, Paris.

Cambray, mécanicien, fabricant d'instruments aratoires, rue Saint-Maur-du-Temple, 131, Paris.
Canson aîné, à Annonay, Ardèche.
Capy, ferblantier-lampiste, rue Saint-Denis, 271, Paris.
Carillion, ingénieur-mécanicien, rue Neuve-Popincourt, 8, Paris.
Caristie, architecte, membre de l'Institut et du conseil des bâtiments civils, passage Sainte-Marie, 2, Paris.
Carville, fabricant de briques, cornues à gaz et à coke, fours, etc., à Chantilly, près Alais, Gard.
Cavaillé-Coll, facteur d'orgues, rue de la Rochefoucauld, 66, Paris.
Cavé aîné, ingénieur-mécanicien, rue du Faubourg-Saint-Denis, 222, Paris.
Cazal, fabricant de parapluies, boulevard des Italiens, 23, Paris.
Chagot, Perret, Morin et comp., maîtres de forges, à Blanzy-sur-Boubince, arrondissement d'Autun, Saône-et-Loire.
Chaix, de l'île Maurice, quartier Malbousquet, près Toulon, Var.
Chapelle, ingénieur-mécanicien, rue du Chemin-Vert, 3, Paris.
Chappe (Émile), à la Flèche, Sarthe.
Charpentier, opticien fabricant, passage Choiseul, 40, Paris.
Charrière, fabricant d'instruments de chirurgie, rue de l'Ecole-de-Médecine, 6, Paris.
Chemin, balancier-ajusteur, rue de la Ferronnerie, 4, Paris.
Chevalier (Charles), ingénieur-opticien, cour des Fontaines, 1, Paris.
Chevalier (fils), manufacturier, rue Saint-Antoine, 232, Paris.
Chevallier, membre de l'Académie de médecine et du conseil de salubrité, professeur à l'école de pharmacie, quai Saint-Michel, 27, Paris.
Chevalier-Appert, fabricant de conserves alimentaires, rue des Trois-Bornes, 15, Paris.
Chevandier (Eugène), directeur de la manufacture des glaces de Cirey, à Cirey-les-Forges, arrondissement de Sarrebourg, Meurthe.
Chouillou, fabricant de produits chimiques, à Maromme, près Rouen, Seine-Inférieure.
Christofle (Henri), rue de Bondy, 56, Paris.
Clément-Désormes, ingénieur du chemin de fer de Saint-Étienne à Perrache, à Lyon, Rhône.
Clerget, chef à l'administration des douanes, rue de Condé, 11, Paris.
Clerget, dessinateur pour broderies, rue de la Tour-d'Auvergne, Paris.
Collardeau, ingénieur en instruments de physique, rue du Faubourg-Saint-Martin, 56, Paris.
Collas, pharmacien, rue Dauphine, 10, Paris.
Colmont (de), ancien secrétaire général du ministère des finances, rue Saint-Dominique, 182, Gros-Caillou, Paris.
Colomb, ancien chimiste, rue Madame, 26, Paris.
Combes, membre de l'Académie nationale des sciences et de la Société nationale et centrale d'agriculture, inspecteur général des mines, rue du Regard, 3, Paris.
Cornillon, négociant, à Arles, Bouches-du-Rhône.
Costaz (Cl.-Anthelme), ancien chef de division des arts et manufactures au ministère

de l'intérieur, secrétaire honoraire de la Société d'encouragement, rue des Trois-Frères, 7, Paris.

Cottereau, chimiste, rue Soufflot, 1, Paris.

Couche, ingénieur des mines, professeur d'exploitation des chemins de fer et de constructions à l'école des mines, rue du Dragon, 30, Paris.

Courtépée-Duchesnay, tanneur-corroyeur, rue Française, 6, Paris.

Courtilloles (de) (Hippolyte), propriétaire, à Alençon, Orne.

Couvreux (Charles), maître de forges, à Châtillon-sur-Seine, Côte-d'Or.

Couzon, chez M. Martinon, libraire, rue du Coq-Saint-Honoré, 4, Paris.

Crespel-Dellisse (Tiburce), propriétaire-cultivateur, fabricant de sucre de betterave, place Saint-Georges, 28, à Saulty, Pas-de-Calais.

Crillon (de) (Prosper), place de la Concorde, Paris.

Croix (de), rue de Grenelle, 29, Paris.

Croy (prince de) (Emmanuel), rue Saint-Dominique, 102, Paris.

Dailly, de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue Pigalle, 6, Paris.

Daly (César), rédacteur en chef de la *Revue générale de l'architecture et des travaux publics*, rue Furstemberg, 6, Paris.

Damas (de), au château d'Hautefort, arrondissement de Périgueux (Dordogne), rue Varenne, 16, Paris.

Damas (Edmond de), rue Saint-Dominique, 81, Paris.

Dangles (Joseph), mécanicien, boulevard Bonne-Nouvelle, 11, Paris.

Darblay, membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue de Lille, 74, Paris.

Dardy, constructeur de fours de boulanger, rue Jean-Jacques-Rousseau, 5, Paris.

Darnis, directeur du *Moniteur industriel*, rue de l'Échiquier, 36, Paris.

Dauptain, boulevard Beaumarchais, 24, Paris.

Davanne, chimiste, rue Neuve-des-Petits-Champs, 82, Paris.

Davrainville, ancien facteur d'orgues, rue Saint-Louis, 92, Paris.

Debladis, gérant d'Imphy, rue du Parc-National, 2, Paris.

Decaux (Ch.), préparateur de chimie aux Gobelins, ingénieur civil, rue de Lancry, 17, Paris.

Decoster, ingénieur-constructeur, rue Stanislas, 9, Paris.

Decoster, fabricant de couleurs, à Lille, Nord.

Decoudun (veuve), fabricante de chaudières à vapeur, etc., rue Pierre-Levée, 6 et 8, Paris.

Dehaut, docteur-médecin, rue du Faubourg-Saint-Denis, 148, Paris.

Delacroix, ingénieur des ponts et chaussées, à Orléans, Loiret.

Delamarre, directeur de l'établissement de la Martinière, à Lyon, Rhône.

Delambre, ancien chef de la division des arts et manufactures, au ministère de l'agriculture et du commerce, rue du Bac, 93, Paris.

Delapierre, fabricant de papier, à Saint-Dié, Vosges.

Delaunay, ingénieur des mines, professeur de mécanique à la faculté des sciences, rue Notre-Dame-des-Champs, Paris.

Delbruck, propriétaire, rue Neuve-des-Petits-Champs, 97, Paris.
Delessert (François), banquier, rue Montmartre, 176, Paris.
Delessert (Benjamin), rue Montmartre, 176, Paris.
Démoulin, joaillier-bijoutier, rue du Temple, 42, Paris.
Derosne aîné, ancien pharmacien, rue de Vendôme, 15, Paris.
Derrien, élève de Roville, fabricant d'engrais, à Chantenay, près Nantes, Loire-Inférieure.
Derriey, fondeur-graveur pour la typographie, rue Notre-Dame-des-Champs, 12, Paris.
Desbordes, ingénieur-constructeur d'instruments de précision, rue des Fossés-du-Temple, 22, Paris.
Descat-Crouzet (Théodore), manufacturier, à Roubaix, Nord.
Deshours-Farel, à Mezouls, près Montpellier, Hérault.
Desplanques jeune, négociant en laines, à Lisy-sur-Ourcq, Seine-et-Marne.
Despous, ex-receveur général du département de l'Hérault, à Montpellier, Hérault.
Deurbroucq (Gaston), propriétaire, rue de la Chaussée-d'Antin, 36, Paris.
Devilliers, inspecteur général des ponts et chaussées, au panorama des Champs-Elysées, 2, Paris.
Devinck, ancien président du tribunal du commerce, membre du conseil général du département de la Seine et du conseil général des manufactures, rue Saint-Honoré, 285, Paris.
Digeon, ancien notaire, à Argenton, Orne.
Dinocourt, constructeur d'instruments de physique, rue Saint-Louis, 47, au Marais, Paris.
Directeur (le) de l'usine de Graffenstaden, près Strasbourg, Bas-Rhin.
Directeur (le) des salines de Dieuze, Meurthe.
Directeur (le) des salines de Gouhenans, poste de Lure, Haute-Saône.
Directeur (le) de la verrerie de Saint-Gobain, rue Saint-Denis, 315, Paris.
Dizé, membre de l'Académie nationale de médecine, rue Neuve-Saint-Gilles, 6, au Marais, Paris.
Dobler, manufacturier, à Lyon, Rhône.
Dollfus (Daniel), fabricant de toiles peintes, à Mulhouse, Haut-Rhin.
Dollfus (Emile), manufacturier, à Mulhouse, Haut-Rhin.
Domergue, capitaine du génie, chez M. Boisson, rue Mazarine, 52, Paris.
Dournay et compagnie, aux mines de Lobsann, à Soultz-sous-Forêts, par Haguenau, Bas-Rhin.
Drouillard, concessionnaire des mines, rue de Grammont, 21, Paris.
Ducray-Chevallier, ingénieur-opticien, place du Pont-Neuf, 15, Paris.
Dufaud (Georges), maître de forges, membre du conseil général des manufactures, à Fourchambault, Nièvre.
Dufossé, fabricant de chaussures pour la chasse, rue Saint-Dominique, 13, Paris.
Dulong, capitaine d'artillerie, rue du Regard, 5, Paris.
Dumas, membre de l'Académie nationale des sciences et de l'Académie nationale de

médecine, professeur à la faculté de médecine et à la faculté des sciences, rue de Vaugirard, 58, Paris.

Dumarais, fabricant de meubles, rue d'Algérie, à Lyon, Rhône.

Dumas (Justin), négociant en soieries, rue de la Banque, 16, Paris.

Duméry, ingénieur-mécanicien, rue des Petites-Écuries, 45, Paris.

Dupin (Charles), membre de l'Académie des sciences, professeur au Conservatoire des arts et métiers, rue du Bac, 24, Paris.

Dupont-Grandjardin, propriétaire, au Grand-Beauregard, à Laval, Mayenne.

Dupont (Honoré-Guillaume), entrepreneur de charpentes, à Issy, Grande Rue, près les fortifications, Seine.

Duport, ingénieur-mécanicien, rue des Francs-Bourgeois-Saint-Marcel, 16, Paris.

Duprat et compagnie, fabricants. à Castres (Tarn).

Durand (Eugène), propriétaire, à Perpignan, Pyrénées-Orientales.

Durand (François) et fils, à Montpellier, Hérault.

Durand, négociant, rue Marie-Stuart, 8, Paris.

Durenne, fabricant de chaudières de machines à vapeur, rue des Amandiers-Popincourt, 7, Paris.

Duvelleroy, fabricant d'éventails, passage des Panoramas, 17, Paris.

Duverger, imprimeur-typographe, rue de Verneuil, 4, Paris.

Duvoir (René), ingénieur-caminologiste, rue Neuve-Coquenard, 11, Paris.

Ebelmen, ingénieur des mines, directeur de la manufacture nationale de Sèvres, rue d'Enfer, 34, Paris,

Espine (Emile de l'), rue de Lille, 54, Paris.

Evrard, manufacturier, rue Popincourt, 71, Paris.

Fabricius (Frédéric-William), ancien officier de cavalerie, à Châtillon-sur-Loire, près Gien, Loiret.

Farcot, ingénieur-mécanicien, rue Fontaine-Saint-Georges, 34, Paris.

Farge, fabricant de parapluies, passage des Panoramas, galerie Feydeau, 6, Paris.

Faure (Pierre-Auguste), ingénieur civil, rue de Grenelle, 22, Paris.

Fauveau, directeur des constructions navales, membre du conseil de l'amirauté, à Brest, Finistère

Favrel (Auguste), fabricant d'or en feuilles, rue du Caire, 37, Paris.

Feray (Ernest), membre du conseil général des manufactures, propriétaire de manufactures, à Essonne, Seine-et-Oise.

Flachat, ingénieur civil, rue Saint-Dominique, 17, à Lyon (Rhône),

Flamet (jeune), fabricant de bas et bretelles en caoutchouc, rue Saint-Martin, 143, Paris.

Flaud, ingénieur-mécanicien, rue Jean-Goujon, 27, Paris.

Fleuriau de Bellevue, correspondant de l'Institut, à la Rochelle, Charente-Inférieure.

Fontaine, plombier, rue du Faubourg-Saint-Honoré, 58, Paris.

Fontenay (Eugène de), ancien élève de l'école centrale des arts et manufactures, directeur des verreries, à Baccarat, Meurthe.

Forest, libraire, rue Jean-Jacques-Rousseau, 1, à Nantes, Loire-Inférieure.
Fossin père et fils, bijoutiers, rue de Richelieu, 62, Paris.
Fouché, fabricant de produits chimiques, à Javelle, Seine.
Fournier (Nicolas-Amable), rue de la Grande-Chaumière, 16, Paris.
Fox, fabricant de carreaux-briques émaillés, à Saint-Genis-Laval, Rhône.
Franck, libraire, rue de Richelieu, 69, Paris.
Frémy, fabricant de papiers et toiles à polir, rue Beautreillis, 21, Paris.
Frémy, secrétaire perpétuel de la Société nationale d'agriculture de Seine-et-Oise, à Versailles, Seine-et-Oise.
Frémy fils, professeur de chimie, au muséum d'histoire naturelle, rue Geoffroy-Saint-Hilaire, 16, Paris.
Frère, ancien pharmacien, rue Jacob, 19, Paris.
Fresnel, ingénieur en chef des ponts et chaussées, rue de Lille, 52, Paris.
Frick, teinturier-apprêteur, rue de la Madeleine, 41 et 43, Paris.
Frissard, inspecteur divisionnaire des ponts et chaussées, rue Montholon, 16, Paris.
Frœlich, rue Saint-Sébastien, 26, Paris.
Froment fils, ingénieur en instruments de précision, rue Ménilmontant, 3, Paris.
Ganneron, rue Papillon, 8, Paris.
Gardissal, ingénieur civil, directeur de l'agence centrale des brevets d'invention, boulevard Saint-Martin, 29, Paris.
Garella, ingénieur en chef des mines de l'Algérie, à Alger, Afrique.
Gargan (de), ingénieur des mines, à Hayange, près Thionville, Moselle.
Garnier (Paul), horloger-mécanicien, rue Taitbout, 16, Paris.
Gasparin (de), membre de l'Académie nationale des sciences et de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue de Courcelles, 23, Paris.
Gaudin aîné (Marc-Antoine-Augustin), calculateur au Bureau des longitudes, rue Varenne, 38, Paris.
Gaudriot, docteur en médecine, rue des Vieux-Augustins, 40, Paris.
Gaudry, ingénieur civil, rue Saint-Honoré, 343, Paris.
Gaultier de Claubry, membre de l'Académie nationale de médecine, professeur de chimie à l'école de pharmacie, rue des Fossés-Saint-Victor, 45, Paris.
Gautier, sous-gouverneur de la banque de France, rue de la Vrillière, 3, Paris.
Gauthier, fabricant de presses et de caractères typographiques, d'après un nouveau système, rue de la Parcheminerie, 10 et 12, Paris.
Gaulthier de Rumilly, rue du Houssay, 7, Paris.
Gay, propriétaire, rue Saint-Charles, 6, à la Chapelle-Saint-Denis, Seine.
Girardin (J.), correspondant de l'Académie nationale des sciences, professeur de chimie industrielle, membre de plusieurs sociétés savantes, à Rouen, Seine-Inférieure.
Glaizot, propriétaire, rue des Saussaies, 10, Paris.
Godard, administrateur de la compagnie de Baccarat, rue du Faubourg-Montmartre, 6, Paris.
Goldenberg, manufacturier, à Zornhoff, arrondissement de Saverne, Bas-Rhin.

Gouin (E.), ancien élève de l'école polytechnique, ingénieur-constructeur, avenue de Clichy, à Batignolles, Seine.

Gourdin, horloger-mécanicien, à Mayet, par Écommoy, Sarthe.

Gourlier, architecte, inspecteur général, membre et secrétaire du conseil des bâtiments civils, rue des Petits-Augustins, 6, Paris.

Grenet, fabricant de gélatine et colles fortes, rue du Renard, 34, à Rouen, Seine-Inférieure.

Grenier, propriétaire, rue d'Enfer, 13, Paris.

Griset, fondeur, rue Ménilmontant, 123, Paris.

Grivel (Georges), filateur de coton, à Auchy-lès-Hesdin, Pas-de-Calais.

Gros (J. B. L.) (baron), ministre plénipotentiaire en disponibilité, à Saint-Germain-en-Laye, vis-à-vis le débarcadère, Seine-et-Oise.

Gros, Odier, Roman et compagnie, manufacturiers, à Wesserling, Haut-Rhin.

Grun, rédacteur du *Moniteur universel*, rue des Poitevins, 6, Paris.

Guillaume, agent caissier du chemin de Saint-Étienne, rue de Lille, 123, Paris.

Guimet, ingénieur des mines, fabricant de bleu d'outremer, rue de la Martinière, 5, à Lyon, Rhône.

Guinon, teinturier, aux Broteaux, à Lyon, Rhône.

Hardy, propriétaire, rue de l'Échiquier, 22, Paris.

Havrincourt (d'), ancien officier d'artillerie, rue Varenne, 43, Paris.

Héard de Boissimon (Charles), propriétaire, à Noyant par Baugé, Maine-et-Loire.

Hédiard (Alexandre), ingénieur civil, rue Taitbout, 25, Paris.

Hennecart, fabricant de tissus pour bluterie, rue de l'Échiquier, 30, Paris.

Héricart de Thury, membre de l'Institut, de la Société nationale et centrale d'agriculture, inspecteur général honoraire des mines, rue Saint-Dominique, 71, Paris.

Hermann, ingénieur-mécanicien, rue de Charenton, 92, Paris.

Hermary (Hippolyte), ingénieur civil, chez M. Hovine, boulevard Beaumarchais, 62, Paris.

Herpin, docteur en médecine, propriétaire, à Reboursin, près Vatan (Indre), rue de l'Abbaye, 10, Paris.

Heyraud, notaire, à Villeneuve-de-Berg, Ardèche.

Hitchins (Henry), vice-président de la compagnie de conservation des bois, rue Laffitte, 25, Paris.

Hochet (Jules), maître de forges, rue des Minimes, 12, Paris.

Hoffmann, mécanicien, à Nancy, Meurthe.

Honoré (Édouard), fabricant de porcelaine, boulevard Poissonnière, 6, Paris.

Houyau, ingénieur civil, à Angers, Maine-et-Loire.

Hurel, inspecteur général honoraire des ponts et chaussées, passage Saulnier, 4 *bis*, Paris.

Huret, mécanicien, fabricant de serrures, de portefeuilles et de lits en fer, boulevard Montmartre, 22, Paris.

Husson, fabricant de bâches et tissus à calquer, dessiner, etc., quai de la Tournelle, 13, Paris.

Huvé, architecte, rue du Helder, 15, Paris.

Huzard, membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, de l'Académie nationale de médecine, et du conseil de salubrité, rue de l'Éperon, 5, Paris.

Imbert de Corneillan, propriétaire, au château de Saint-Urcisse, par Montauban, Tarn-et-Garonne.

Imécourt (d'), membre du conseil général du département de la Meuse, rue Boudreau, 1, Paris.

Jacquelain, chimiste, ingénieur-mécanicien, rue Soufflot, 10, Paris.

Jacquemart, ancien élève de l'école polytechnique, rue de Montreuil, 39, Paris.

Jamin, ingénieur-opticien, rue Saint-Martin, 127, Paris.

Janzé (de), conseiller d'État, rue Neuve-Luxembourg, 26, Paris.

Jaubert de Passa, correspondant de l'Institut, à Perpignan, Pyrénées-Orientales.

Jay, architecte des travaux publics, professeur à l'école nationale d'architecture, rue d'Enfer, 19, Paris.

Jean, propriétaire, rue Saint-Jean-de-Beauvais, 10, Paris.

Joly (Alphonse), ingénieur civil, rue de Parme, 12, Paris.

Jomard, membre de l'Institut de France, conservateur-administrateur de la bibliothèque nationale, rue Neuve-des-Petits-Champs, 12, Paris.

Josselin, mécanicien, rue Louis-le-Grand, 37, Paris.

Jouffray aîné et fils, mécaniciens-constructeurs, à Vienne, Isère.

Kaeppelin, lithographe, quai Voltaire, 15, Paris.

Kergorlay (de) (Alain), rue Saint-Dominique, 23, Paris.

Kergorlay (de) (Hervé), propriétaire agricole, rue Varenne, 58, Paris.

Kerris, ingénieur de la marine, à Toulon, Var.

Klein, teinturier-apprêteur, juge au tribunal du commerce, rue Saint-Honoré, 361, Paris.

Knab, ingénieur civil, rue de Seine, 72, Paris.

Kœchlin (André) et compagnie, constructeurs de machines, à Mulhausen, Haut-Rhin.

Laborde (Jean-Baptiste), mécanicien-constructeur, rue du Faubourg-du-Temple, 54, Paris.

Laborde (Léon de), membre de l'Institut, quai Malaquais, 1, Paris.

Laboulay (Charles), ancien élève de l'école polytechnique, rue Madame, 30, Paris.

Lachastre (de), rue Varenne, 7, Paris.

Lacoste, ancien fabricant de produits chimiques, rue Charlot, 14, Paris.

Lacretelle, ingénieur civil, directeur des mines de Roujan, par Pézenas, arrondissement de Béziers, Hérault.

Ladoucette, ancien sous-préfet de l'arrondissement de Saint-Étienne, rue Saint-Lazare, 58, Paris.

Lagoutte, maître de forges, rue des Ardennes, route de Pantin, à la Petite-Villette, Seine.

Lainé, droguiste, rue Culture-Sainte-Catherine, 27, Paris.

Lainé-Laroche, filateur de chanvre et fabricant de corderie, à Angers, Maine-et-Loire.

Lalanne, ingénieur des ponts et chaussées, rue de Fleurus, 18, Paris.
Lamaille, ancien juge au tribunal du commerce, rue de la Ferme-des-Mathurins, 16, Paris.
Lambert, ancien juge, rue de Tournon, 12, Paris.
Lamoureux, imprimeur en taille-douce, rue Saint-Jean-de-Beauvais, 12, Paris.
Lardner, docteur en médecine, rue de Lille, 56, Paris.
Laurens, ingénieur civil, professeur à l'école centrale des arts et manufactures, rue des Beaux-Arts, 2, Paris.
Lavallée, directeur de l'école centrale des arts et manufactures, rue de Thorigny, 7, Paris.
Lebeuf (Louis), régent de la banque de France, rue Hauteville, 58, Paris.
Leblanc, ingénieur civil des mines, répétiteur à l'école polytechnique, rue de la Vieille-Estrapade, Paris.
Lebret, associé régisseur, gérant des mines d'Anzin, rue Laffitte, 47, Paris.
Lebrun, orfévre, quai des Orfévres, 40, Paris.
Lebrun (Désiré), fabricant d'instruments de mathématique, rue Greneta, 4, Paris.
Lecarpentier (Bruno), propriétaire, à Cricqueville, près de Dozulé, Calvados.
Le Chatelier, ingénieur en chef des mines, rue de Vaugirard, 84, Paris.
Leclaire, entrepreneur de peintures, rue Saint-Georges, 11, Paris.
Leclerc, constructeur de machines à vapeur, de pompes et d'appareils de sondage, quai Valmy, 59, Paris.
Lecœuvre, ingénieur civil, rue des Francs-Bourgeois, 25, Paris.
Lefaucheux, arquebusier, rue Neuve-Vivienne, 37, Paris.
Lefebvre (Th.), fabricant de céruse, à Moulins-lès-Lille, Nord.
Légal, constructeur d'appareils à vapeur et de haute chaudronnerie, à Nantes, Seine-Inférieure.
Legavriand, ingénieur-constructeur, à Lille, Nord.
Lelong (Pierre-Arsène), au Château-du-Loir, Sarthe.
Leguerney, rue de la Victoire, 46, Paris.
Lemaire, fabricant de capsules pour armes à feu, rue Notre-Dame-des-Victoires, 30, Paris.
Lemercier, imprimeur-lithographe, rue de Seine, 55, Paris.
Lemoigne, ingénieur civil, à Port-Vendre, Pyrénées-Orientales.
Lepaul, serrurier-mécanicien, rue de la Paix, 2, Paris.
Lerebours (N. P.), ingénieur-opticien, artiste adjoint au Bureau des longitudes, place du Pont-Neuf, 13, Paris.
Leroy (Louis-Charles), ancien juge au tribunal de commerce, avenue des Champs-Élysées, 80, Paris.
Levavasseur frères, lampistes, rue Montmorency, 1, Paris.
Levol, essayeur à la Monnaie, hôtel des Monnaies, Paris.
Longagne, fabricant de cuirs vernis, rue de l'Orillon, 27, Paris.
Lorieux, ingénieur en chef des mines, rue Taranne, 10, Paris.
Lorilleux, fabricant d'encre d'imprimerie, rue Suger, 14, Paris.

Lourmand, homme de lettres, rue Saint-Louis, 26, au Marais, Paris.
Magnin-Jonard, fabricant de pâtes alimentaires, à Clermont-Ferrand, Puy-de-Dôme.
Mailand, notaire, rue de l'Échiquier, 40, Paris.
Maire (le) de la ville d'Argentan, Orne.
Maire (le) de la ville de Vitry-le-Français, Marne.
Maistre, manufacturier, à Villeneuvette, poste de Clermont-l'Hérault, Hérault.
Malagutti, professeur de chimie à la faculté des sciences, à Rennes, Ille-et-Vilaine.
Malapert, pharmacien, à Poitiers, Vienne.
Malary, architecte, quai des Orfévres, 40, Paris.
Mallet (Ch.), inspecteur général honoraire des ponts et chaussées, rne de Verneuil, 34, Paris.
Mallet (Alphonse), banquier, rue de la Chaussée-d'Antin, 13, Paris.
Malteau, mécanicien, à Elbeuf, Seine-Inférieure.
Malouet, conseiller référendaire à la cour des comptes, quai Voltaire, 7, Paris.
Manceaux (Jules), fabricant d'armes, quai Napoléon, 27, Paris.
Mangon (Hervé), ingénieur des ponts et chaussées, rue du Bac, 42, Paris.
Mansart-Piggiani, chapelier, rue du Mail, 6, Paris.
Marcus, sous-directeur et ingénieur de la verrerie de Saint-Louis, arrondissement de Sarguemines, poste de Bitche, Moselle.
Marguerite, rue Saint-Georges, 1, Paris.
Marquiset, négociant, à Besançon, Doubs.
Marret (Hippolyte), joaillier-bijoutier, rue Vivienne, 16, Paris.
Masson (Achille), propriétaire, à Bouges, par Levroux, Indre.
Masson, professeur de physique au collége Louis-le-Grand, rue d'Enfer, 5, Paris.
Masson (Georges), membre de la Société d'agriculture de la Meurthe, à Nancy, Meurthe.
Masson (Victor), libraire, place de l'École-de-Médecine, 1, Paris.
Massue, fabricant de peignes d'ivoire, rue au Maire, 3 et 5, Paris.
Mathias, libraire, quai Malaquais, 15, Paris.
Maurel-Toussaint, fondeur-mécanicien, rue des Vignerons, 13, à Marseille, Bouches-du-Rhône.
Mazeline, ingénieur-mécanicien, constructeur de machines à vapeur, au Havre, Seine-Inférieure.
Meixmoron-Dombasle, fabricant d'instruments d'agriculture, à Nancy, Meurthe.
Ménier et compagnie, négociants, rue Sainte-Croix-de-la-Bretonnerie, 37, Paris.
Meyer, ingénieur civil, boulevard de la Madeleine, 17, Paris.
Mianville (de), juge au tribunal de première instance, place de l'Etape-au-Vin, à Chartres, Eure-et-Loir.
Michel, ingénieur des ponts et chaussées, à Bar-le-Duc, Meuse.
Michelet-Peyron, à Marseille, Bouches-du-Rhône.
Michelin (Hardouin), doyen des conseillers référendaires à la cour des comptes, membre de la Société de géologie, rue Saint-Guillaume, 20, Paris.
Michelin (Théodore), négociant, rue Montmartre, 139, Paris.

Mieg (Georges), fabricant de draps, à Mulhausen, Haut-Rhin.

Mignard-Billinge, mécanicien, propriétaire de la tréfilerie d'acier, boulevard de la Chopinette, 27, à Belleville, près Paris, Seine.

Milet, sous-chef à l'administration des forêts, à Laon, Aisne.

Miroude, fabricant de cardes, à Rouen, Seine-Inférieure.

Molé, graveur et fondeur en caractères typographiques, rue Madame, 40, Paris.

Molère (Auguste de la), propriétaire, à Chartres, Eure-et-Loir.

Moll, membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, professeur d'agriculture au Conservatoire des arts et métiers, etc., rue d'Enfer, 55, Paris.

Montesquiou (Anatole de), maréchal de camp, rue Varenne, 90, Paris.

Montluisant (Charles de), lieutenant d'artillerie, rue de la République, 42, à Lyon, Rhône.

Montmorency (Raoul de), rue Saint-Dominique, 119, Paris.

Mony-Colchen (de), conseiller référendaire à la cour des comptes, rue Chauchat, 18, Paris.

Morel de Campanelle, président de la Société d'émulation, à Abbeville, Somme.

Morel, directeur de la Faculté, à Rennes, Ille-et-Vilaine.

Motel, horloger de la marine, rue du Foin, au Marais, Paris.

Mouchel, membre du conseil général des manufactures, à l'Aigle, Orne.

Moulfarine, ingénieur-mécanicien, rue Ménilmontant, 74, Paris.

Moussard (Alexandre), carrossier, allée des Veuves, 58, Champs-Élysées, Paris.

Moysen, membre du bureau de la Société d'agriculture des Ardennes, à Mézières.

Mulot, mécanicien-sondeur, rue Rochechouart, 69, Paris.

Newton (J.), éditeur du *London journal of arts*, à Londres, chez M. Perpigna, rue Sainte-Anne, 46, Paris.

Nicot, secrétaire perpétuel de l'Académie du Gard, à Nîmes, Gard.

Nocus (Joseph), fabricant de verres, à Saint-Mandé, chemin du Rendez-vous, 32, Seine.

Obry fils, Bernard (Jules) et compagnie, fabricants de papiers, à Pouzel, près Amiens; rue Saint-Benoît, 6, Paris.

Odent fils aîné, l'un des associés de la manufacture de papiers de Courtalin, près Farmoutiers (Seine-et-Marne).

Odier (James), banquier, rue Laffitte, 42, Paris.

Oger, fabricant de savons, rue Culture-Sainte-Catherine, 17, Paris.

Ogereau, membre du conseil général des manufactures, rue des Petites-Écuries, 30, Paris.

Olivier (Théodore), professeur-fondateur à l'école centrale des arts et manufactures, professeur de géométrie descriptive au Conservatoire des arts et métiers, rue Antoine-Dubois, 2, Paris.

Onslow, à Bellevue, près Clermont-Ferrand, Puy-de-Dôme.

Ouin, chimiste, rue Royer-Collard, 9, Paris.

Ozouf (H.), pharmacien, rue de Chabrol, 36, Paris.

Palmer (J. L.), mécanicien pour l'étirage et l'emboutissage des métaux sous toutes formes, rue Montmorency, 16, Paris.

Parent, balancier-ajusteur, rue Saint-Martin, 49, Paris.

Pasquier, membre de l'Académie française, rue de la Concorde, 20, Paris.

Pastoret (Amédée de), membre de l'Institut, place de la Concorde, 6, Paris.

Payen, membre de l'Académie nationale des sciences, secrétaire perpétuel de la Société nationale et centrale d'agriculture, professeur de chimie au Conservatoire des arts et métiers, à Grenelle, près le pont, Seine.

Péan de Saint-Gilles fils, chimiste, place de la Concorde, 8, Paris.

Péchiney, fabricant de métal argentan, quai Valmy, 45, Paris.

Péclet, inspecteur général de l'université, professeur à l'école centrale des arts et manufactures, rue de la Harpe, 81, Paris.

Pecqueur, ingénieur-mécanicien, rue Neuve-Popincourt, 11, Paris.

Peligot (E.), professeur de chimie au Conservatoire des arts et métiers et à l'école centrale des arts et manufactures, essayeur vérificateur des essais à la Monnaie, hôtel des Monnaies, Paris.

Pelletier, secrétaire général de la Société des sciences, belles-lettres et arts, à Orléans, Loiret.

Péon (Manuel), rue Notre-Dame-des-Champs, 77, Paris.

Perdonnet, ingénieur civil, professeur à l'école centrale des arts et manufactures, rue Neuve-des-Mathurins, 73, Paris.

Perier (Joseph), régent de la banque de France, rue Laffitte, 23, Paris.

Périgord (de), rue Saint-Dominique, 115, Paris.

Pernolet, ancien élève de l'école polytechnique, directeur des fonderies de Saint-Louis, près Marseille, Bouches-du-Rhône.

Perpigna (Antoine), ancien avocat à la cour d'appel de Paris, rue Sainte-Anne, 46, Paris.

Perrelet, horloger-mécanicien, rue de Rohan, 24, Paris.

Perrochel (Maximilien de), maire de Saint-Aubin, près Fresnay-le-Vicomte (Sarthe), quai Voltaire, 17, Paris.

Pesier (Edmond), membre de la Société d'agriculture, sciences et arts de Valenciennes, professeur de chimie industrielle à Valenciennes, Nord.

Petiet, ingénieur au chemin de fer du Nord, rue Lafayette, 34, Paris.

Peyruc-Cousins, ingénieur-mécanicien, directeur des ateliers du Mourillon, à Toulon, Var.

Philippe (Victor), négociant, rue Richer, 23, Paris.

Phillips, ingénieur des mines, rue Blanche, 8, Paris.

Piat fils, fabricant d'engrenages et de pièces détachées pour machines, rue Saint-Maur-Popincourt, 38.

Picault, coutelier, rue Dauphine, 52, Paris.

Pichenot (madame veuve), fabricante de faïence ingerçable, rue des Trois-Bornes, 5, Paris.

Pihet (Eugène), ancien constructeur-mécanicien, rue Ménilmontant, 11 *bis*, Paris.

Place (Henri), propriétaire, rue de Bagneux, 14, Paris.

Pleyel (Camille), facteur de pianos, rue Rochechouart, 22, Paris.

Poggi (Paul), ingénieur civil, sous-directeur de la vicinalité de Corse, à Ajaccio, Corse.

Pommereux (Armand de), propriétaire au Héron, commune de Darnetal, poste de Lions-la-Forêt, Eure.

Poncelet, général du génie, membre de l'Institut, Académie des sciences, professeur à la faculté des sciences, rue de Vaugirard, 58, Paris.

Pouillet, professeur au Conservatoire des arts et métiers, membre de l'Académie des sciences, rue du Faubourg-Poissonnière, 75, Paris.

Pouillien, bandagiste, rue Montmartre, 68, Paris.

Priestley (Ch.), professeur-répétiteur à l'école centrale des arts et manufactures, rue Pavée, 3, au Marais, Paris.

Quesneville, directeur de la *Revue scientifique et industrielle*, rue Hautefeuille, 9, Paris.

Rastignac (de), maréchal de camp en retraite, rue Maurepas, 2, à Versailles, Seine-et-Oise.

Rattier, négociant, rue des Fossés-Montmartre, 4, Paris.

Reboul, administrateur des forêts, membre du conseil général de Seine-et-Marne, rue Saint-Lazare, 96, Paris.

Redier, horloger-mécanicien, place du Châtelet, 2, Paris.

Reech, officier du génie maritime, à Lorient, Morbihan.

Reinwald, libraire, rue des Saints-Pères, 10, Paris.

Reis (Léon-Honoré), entrepreneur de bâtiments, rue de la Bienfaisance, 33, Paris.

Renouard, libraire, rue de Tournon, 8, Paris.

Reulos, tanneur, rue Geoffroy-Saint-Hilaire, 15, Paris.

Revel (de), conseiller de préfecture, rue Sainte-Hélène, 2, à Lyon, Rhône.

Richardière (Lucas), propriétaire, chez M. Ropert, banquier, à Auray, Morbihan.

Reiss (Martin), fabricant de colle forte et gélatine, à Dieuze (Meurthe).

Rieussec, propriétaire, ancien horloger, à Saint-Mandé, Seine.

Robert de Pourtalès, à Baudeville, par Dourdan, Seine-et-Oise.

Rohée (Andoche), fabricant de pompes à incendie, boulevard Saint-Martin, 6, Paris.

Rohls, mécanicien, rue Saint-Denis, 124, Paris.

Rolffs, négociant, à Cologne, hôtel de France; à Rouen, Seine-Inférieure.

Rolland (Eugène), ancien élève de l'école polytechnique, ingénieur-inspecteur des constructions de l'administration des tabacs, rue Bellechasse, 21, Paris.

Roret, libraire, rue Hautefeuille, 10, Paris.

Rousseau, libraire, rue de Richelieu, 96, Paris.

Rousseau et compagnie, négociants, rue Saint-Georges, 54, à Alais, Gard.

Rousseau (Francisque), décorateur de porcelaines, rue de Bondy, 42, Paris.

Roussel-Gall, directeur de l'école des mineurs, à Saint-Etienne, Loire.

Roussel (Jules), propriétaire, rue du Faubourg-Poissonnière, 52, Paris.

Rousseville, fabricant de couverts Wolfram, rue Saint-Martin, 207, Paris.

Rouvenat, bijoutier, rue Hauteville, 62, Paris.

Ruault, chimiste, fabricant de bouteilles de grès, au Montet, Saône-et-Loire.

Sabatier Blot, peintre en miniature, Palais-National, 129, Paris.

Sabouraud, ingénieur civil, à Auzais, par Fontenay-le-Comte, Vendée.

Saint-Ferréol (de), ingénieur civil, à Nîmes, Gard.

Sainte Preuve, professeur des sciences physiques, place Dauphine, 6, Paris.

Sajou, dessinateur et éditeur de dessins de broderie, rue Rambuteau, 52, Paris.

Saladin (B. E.), ingénieur-mécanicien, à Mulhouse, Haut-Rhin.

Saladin (Émile), ingénieur-mécanicien, à Huttenheim, Bas-Rhin.

Salvetat, chimiste de la manufacture nationale de porcelaine de Sèvres, à Sèvres, Seine-et-Oise.

Sandoz, horloger-mécanicien, place Dauphine, 1, Paris.

Santi (Augustin-Joseph-Nicolas), ingénieur-opticien, rue de la Cannebière, à Marseille, Bouches-du-Rhône.

Saulnier (J. F.), ancien ingénieur-constructeur, rue d'Enghien, 46, Paris.

Saulnier, élève de l'école centrale des arts et manufactures, ingénieur civil, rue d'Enfer, 8, Paris.

Savaresse, ingénieur civil, rue des Marais-du-Temple, 42, Paris.

Savary et Mosbach, joailliers fabricants, rue Vaucanson, 4, Paris.

Schneider, ancien ministre de l'agriculture et du commerce, manufacturier au Creusot, rue de Provence, 54 *bis*, Paris.

Schoubart (Frédéric), manufacturier, à Sainte-Marie-aux-Mines, Haut-Rhin.

Scrive (Jules), manufacturier, à Lille, Nord.

Sculfort (Gustave), gérant de la compagnie Maillier et Sculfort, pour la fabrication des outils, à Maubeuge, Nord.

Seguier (A.), avocat à la cour d'appel, membre de l'Académie nationale des sciences et du comité consultatif des arts et manufactures, rue Garancière, 11, Paris.

Sénéchal, ingénieur des ponts et chaussées, place d'Armes, 7, à Versailles, Seine-et-Oise.

Sentis, ingénieur des mines, rue de l'Ouest, 9, Paris.

Silbermann aîné (J. C.), conservateur des collections du Conservatoire des arts et métiers de Paris, rue Saint-Martin, 292, Paris.

Silvestre (Edouard de), ancien élève de l'école polytechnique, rue de Verneuil, 33, Paris.

Simon fils, imprimeur-lithographe, à Strasbourg, Bas-Rhin.

Société anonyme des forges et fonderies de Montataire, rue de Vendôme, 19, Paris.

Tailfer, fabricant d'aiguilles à coudre, à l'Aigle, Orne.

Tailfer (J. B.), ingénieur-constructeur de machines, rue Notre-Dame-de-Grâce, 4, Paris.

Tangre (Constant), fabricant de toiles métalliques, tamis et blutoirs, rue Saint-Maur-du-Temple, 131, Paris.

Taurine, ancien professeur aux écoles d'artillerie navale, rue Lemercier, 12, aux Batignolles, Seine.

Terquem, bibliothécaire du comité central d'artillerie, place Saint-Thomas-d'Aquin, Paris.

Terray Morel de Vindé, conseiller à la cour d'appel, boulevard de la Madeleine, 17, cité Vindé, Paris.

Thal, propriétaire, rue de Rivoli, 24 *bis*, Paris.

Thauvin, ingénieur-constructeur et appareils de chauffage, rue de Lancry, 10, Paris.

Thénard, membre de l'Académie des sciences, président honoraire de la Société d'encouragement, place Saint-Sulpice, 6, Paris.

Thénard (Paul), place Saint-Sulpice, 6, Paris.

Thiébaut aîné, fondeur de cuivre et fabricant de cylindres pour l'impression des toiles, rue du Faubourg-Saint-Denis, 144, Paris.

Thier, ingénieur-mécanicien, passage Choiseul, 39, Paris.

Thomas de Colmar, directeur de la compagnie d'assurance dite du Soleil, rue du Helder, 13, Paris.

Thomas, ingénieur civil, professeur à l'école centrale des arts et manufactures, rue des Beaux-Arts, 2, Paris.

Thoré, négociant, place de l'Éperon, au Mans, Sarthe.

Thoron aîné, industriel, à Carcassonne, Aude.

Tollenare (Charles de), agent voyer en chef du département de la Loire-Inférieure, Nantes.

Trébuchet, avocat, chef du bureau sanitaire à la préfecture de police, rue de l'Est, 1, Paris.

Trescat, ancien élève de l'école polytechnique, rue des Amandiers-Popincourt, 36, Paris.

Trésel, ingénieur-mécanicien, à Saint-Quentin, Aisne.

Treuttell et Wurtz, libraires, Grande Rue, à Strasbourg, Bas-Rhin.

Twietmeyer, chez M. Renouard, libraire, rue de Tournon, 8, Paris.

Vachon père et fils, négociants, propriétaires des moulins à vapeur de Vaise, place Sathonay, 1, à Lyon, Rhône.

Valcourt (de), membre correspondant de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue de la Michodière, 3, Paris.

Valois jeune, régent de la banque de France, rue Joubert, 31, Paris.

Vanbackenès, chez MM. Ledoyen et Giret, quai des Augustins, 7, Paris.

Vantillart (Victor), fabricant d'aiguilles, à l'Aigle, Orne.

Vaudreuil (Pierre de), à Saintes, Charente-Inférieure.

Vauvilliers, conseiller d'État, ancien secrétaire général de la marine, rue de la Ferme, 34 *bis*, Paris.

Vétillart fils (Marcellin), propriétaire, à Pontlieue, près le Mans, Sarthe.

Véron frères, meuniers, fabricants de gluten granulé, à Ligugé, arrondissement de Poitiers, Vienne.

Vibraye (Fernand de), propriétaire-cultivateur, rue Varenne, 76, Paris.

Vibraye (Paul de), rue de Varennes, 10, à Cheverny, Loir-et-Cher.

Vibraye (de), à Bazoche, par Avallon, Yonne.

Villard (C. A.), marchand et fontes de fer, quai Saint-Antoine, 34, à Lyon, Rhône.

Villeroy, manufacturier, à Vandrevange, près Sarre-Louis, Prusse rhénane.

Vilmorin aîné, membre correspondant de l'Académie nationale des sciences, membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, rue du Bac, 39, Paris.

Vilmorin (Louis), membre de la Société nationale et centrale d'agriculture, quai de la Mégisserie, 28, Paris.

Violaine frères (de), propriétaires de la verrerie de Prémontré, par Coucy-le-Château, Aisne.

Violard, fabricant de dentelles, rue de Choiseul, 4, Paris.

Violette, commissaire des poudres et salpêtres, à la poudrière d'Esquerdes, près Saint-Omer, Pas-de-Calais.

Vittoz, fabricant de bronze, rue des Filles-du-Calvaire, 10, Paris.

Vivaux frères, maîtres de forges, à Dammarie, par Ligny, Meuse.

Voelcker, propriétaire de manufactures de café de chicorée, à Lahr et à Benfeld, rue Sainte-Croix-de-la-Bretonnerie, 46, Paris.

Voruz aîné, propriétaire de fonderies, président du conseil des prud'hommes, à Nantes, Loire-Inférieure.

Vuignier (Émile), inspecteur des canaux de Paris, rue de Paradis-Poissonnière, 44, Paris.

Wagner, horloger-mécanicien, rue du Cadran, 39, Paris.

Wagner neveu, horloger-mécanicien, rue Neuve-des-Petits-Champs, 47, Paris.

Wallet, négociant, rue du Mont-Thabor, 14, Paris.

Watteeu (Francis), directeur de la compagnie de la conservation des bois, rue Laffitte, 25, Paris.

Welter, correspondant de l'Académie des sciences, rue de Sèvres, 159, Paris.

West (Gratien), sous-intendant militaire, à Saumur, Maine-et-Loire.

Winnerl, horloger-mécanicien, avenue de l'Observatoire, à l'angle de la rue Cassini, Paris.

Wolowski, professeur de législation industrielle au Conservatoire des arts et métiers, rue Bergère, 29, Paris.

Yver, ingénieur au chemin de fer du Nord, rue Bleue, 5, Paris.

Zuber (Jean) et compagnie, fabricants de papiers peints, à Rixheim, Haut-Rhin.

MEMBRES CORRESPONDANTS ÉTRANGERS.

Bocca, libraire, à Turin, Piémont.

Boch, manufacturier, à Mettlauch, par Sarrebruck, Prusse.

Boutowski (de), gentilhomme de S. M. l'empereur de Russie.

Castellani (Fortunato Pio), orfévre-bijoutier, à Rome, Italie.

Castillon du Portail, ancien élève de l'école polytechnique, à Bruxelles, Belgique.

Cornwall et Brother, à Louisville (Kentucky), Etats-Unis d'Amérique.

Courvoisier (Frédéric), fabricant d'horlogerie, à Chaux-de-Fonds, canton de Neuchâtel, Suisse.

Decq, libraire, en Belgique.

Delorme, gérant des forges d'Ardon, en Valais, Suisse.

Dingler, chimiste et fabricant, à Augsbourg, Bavière.
Directeur (le) dés postes, à Sarrebruck, Prusse.
Directeur (le) des postes, à Aix-la-Chapelle, Prusse.
Directeur (le) des chemins et canaux, à Madrid, Espagne.
Dumolard, libraire, à Milan.
Gordron (Lewis), ingénieur civil, à Londres, Angleterre.
Isacoff, libraire, à Saint-Pétersbourg, Russie.
Hérosé (Gabriel), manufacturier, à Constance, sur le lac de ce nom, Suisse.
Jugel, libraire, à Francfort.
Koucheleff-Besborodko (comte), sénateur et conseiller privé de S. M. l'empereur de toutes les Russies, à Saint-Pétersbourg, Russie.
Kronauer, ingénieur, à Winterthur, canton de Zurich (Suisse).
Ministerio (al) del commercio, à Madrid, Espagne.
Ministre (le) des finances du bey de Tunis, Afrique.
Pacova, rue Notre-Dame de-Nazareth, 38, Paris.
Paiva (le chevalier de), chargé d'affaires du Portugal en France.
Quijano et compagnie, commissionnaires, à la Havane, rue Cadet, 19, Paris.
Rivas, Mérida, dans l'Yucatan, Mexique.
Smith (H. D.), mécanicien, à Vienne, Autriche.
Sheridan-Mustpratt, manufacturier-chimiste, à Liverpool, Angleterre.

ASSOCIÉS ÉTRANGERS.

Bonafous, membre correspondant de l'Institut de France et de la Société nationale et centrale d'agriculture, à Turin, Piémont.
Edhem-Bey, général, ministre de l'instruction publique et des travaux publics en Égypte.
Jobard, directeur du musée de l'industrie, à Bruxelles, Belgique.
Martens, membre de l'Académie royale de Belgique, professeur de chimie, à Louvain, Belgique.
Tchefkine (le général), chef d'état-major du corps des mines de Russie.

SOCIÉTÉS FRANÇAISES CORRESPONDANTES.

Société d'encouragement et d'émulation, à Bourg, Ain.
Société d'agriculture, à Bourges, Cher.
Société industrielle d'Angers, Maine-et-Loire.
Société d'agriculture, commerce, sciences et arts, à Châlons-sur-Marne, Marne.
Société d'agriculture, sciences et arts de l'arrondissement, de Valenciennes, Nord.
Société nationale et centrale d'agriculture, rue de l'Abbaye, 3, Paris.
Société nationale d'horticulture, Paris.
Société séricicole pour l'amélioration de l'industrie de la soie, Paris.
Société libre de commerce, à Rouen, Seine-Inférieure.

Société industrielle de Mulhausen, Haut-Rhin.
Société des sciences, lettres et arts, à Orléans, Loiret.
Académie du Gard, à Nîmes, Gard.

SOCIÉTÉS ÉTRANGÈRES CORRESPONDANTES.

Academia real de ciencias, à Madrid, Espagne.
Institut Francklin, aux États-Unis d'Amérique.
Sociedade procustara da industria national, à Lisbonne, Portugal.
Société de lecture de Neuchâtel, Suisse.
Société d'encouragement de Prusse, à Berlin.
Société d'encouragement à Naples.

ÉTABLISSEMENTS CORRESPONDANTS.

Bibliothèque de la faculté des sciences, à la Sorbonne, Paris.
Bibliothèque de la ville, à Amiens, Somme.
Bibliothèque de la ville de Paris, à l'hôtel de ville, Paris.
Bibliothèque du Conservatoire des arts et métiers, rue Saint-Martin, 292, Paris.
Bibliothèque communale de Châlons-sur-Marne, Marne.
Bureau de la statistique industrielle, au ministère du commerce, Paris.
Chambre de commerce, à Lyon, Rhône.
Chambre de commerce, à Reims, Marne.
Ecole centrale des arts et manufactures, rue de Thorigny, 7, Paris.
Ecole d'artillerie, à Besançon, Doubs.
Ecole d'artillerie, à Douai, Nord.
Ecole d'artillerie, à la Fère, Aisne.
Ecole d'artillerie, à Metz, Moselle.
Ecole d'artillerie, à Rennes, Ille-et-Vilaine.
Ecole d'artillerie, à Strasbourg, Bas-Rhin.
Ecole d'artillerie, à Toulouse, Haute-Garonne.
Ecole d'artillerie, à Vincennes, Seine.
Ecole nationale d'arts et métiers, à Châlons-sur-Marne, Marne.
Ecole nationale des arts et métiers, à Angers, Maine-et-Loire.
Ecole nationale des mines, rue d'Enfer, 34, Paris.
Ecole nationale des ponts et chaussées, à Paris.
Inspecteur de la manufacture d'armes de Châtellerault, Vienne.
Inspecteur de la manufacture d'armes de Saint-Étienne, Loire.
Inspecteur de la manufacture d'armes de Tulle, Corrèze.
Musée Calvet, à Avignon, Vaucluse.

POST-SCRIPTUM.

Pendant l'impression de cet annuaire, la Société d'encouragement pour l'industrie nationale a mis au concours la question suivante :

Un prix de la valeur de.	6,000 fr.
1° Pour la production économique de l'oxygène fixé à l'état de combinaison, comme moyen d'obtenir des températures élevées dans l'industrie.	
Le concours sera clos le 31 décembre 1854.	
2° Un prix de.	3,000
Pour la fabrication économique, au moyen de la tourbe, d'un combustible applicable à l'économie domestique et aux arts.	
La clôture de ce concours est fixée au 31 décembre 1853.	
3° Un troisième prix d'une valeur de.	6,000
Pour la fabrication économique de l'ammoniaque et des sels ammoniacaux pour l'agriculture, 1851.	
Le concours sera clos le 31 décembre 1853.	
TOTAL.	15,000 fr.

Cette somme de.	15,000 fr.
jointe à celle de.	212,600
page 37 de cet annuaire, forme un total de.	227,600 fr.

que la Société d'encouragement, fidèle à son titre, consacre aux progrès des arts agricoles et manufacturiers.

ERRATA.

Page 64, huitième ligne, *lisez* 1840, *au lieu de* 1844.

Page 65, trente-deuxième ligne, *lisez* Détermination des causes d'altération des tissus dans le blanchissage du linge, *au lieu de* Mémoires et appareils relatifs au blanchissage du linge.

TABLE
DES MATIÈRES.

FIN.

ANNUAIRE

DE

LA SOCIÉTÉ D'ENCOURAGEMENT

POUR L'INDUSTRIE NATIONALE.

ANNÉE 1852.

NOTICE SUR L'ORGANISATION DE LA SOCIÉTÉ.

Cette Société, fondée en 1801, a pour but l'amélioration de toutes les branches de l'industrie française; voici les principaux moyens dont elle fait usage :

1° Distribution de prix et médailles pour des inventions et des perfectionnements dans les arts utiles ;

2° Expériences et essais pour apprécier les nouvelles méthodes ou pour résoudre des problèmes d'art ;

3° Publication d'un *Bulletin* mensuel renfermant l'annonce raisonnée des découvertes utiles à l'industrie, faites en France et à l'étranger ;

4° Entretien d'élèves dans des écoles et dans d'autres établissements.

La Société distribue en outre, chaque année, des médailles aux ouvriers et contre-maîtres des établissements agricoles et manufacturiers qui se distinguent par leur bonne conduite et par leurs talents.

Elle a huit places gratuites, à sa nomination, dans les écoles d'arts et métiers; tous les sociétaires ont le droit de présenter des candidats.

Les membres de la Société peuvent concourir pour les prix qu'elle propose, mais non les membres du conseil d'administration.

Le Bulletin est adressé, franc de port, chaque mois, à MM. les sociétaires, quel que soit le lieu de leur résidence.

Chaque numéro de ce *Bulletin* forme un cahier in-4° de 5 à 6 feuilles d'impression, et contient trois ou quatre planches gravées avec le plus grand soin.

Les personnes qui deviennent sociétaires peuvent, après trois ans d'inscription, se procurer les volumes des années précédentes, à raison de 6 francs chaque volume.

La collection des *Bulletins* de la Société forme aujourd'hui (en 1851) 49 volumes in-4°, et peut être regardée comme une encyclopédie progressive des arts et métiers. Le *Bulletin* offre aux personnes qui veulent l'acquérir cet avantage, qu'elles peuvent acheter l'ouvrage volume par volume, au prix porté au tarif, sans s'engager à prendre les autres.

La Société d'encouragement tient ses assemblées générales trois fois par an.

La première a lieu dans le courant du premier semestre : elle a pour objet

1° La reddition du compte général des travaux de la Société par le secrétaire, et du compte général des recettes et des dépenses par la commission des fonds et les censeurs;

2° La distribution des médailles d'encouragement, et celle des médailles aux ouvriers contre-maîtres des établissements agricoles et manufacturiers.

La deuxième a lieu dans le courant du deuxième semestre; elle est consacrée à la distribution des prix.

La troisième a lieu dans la seconde quinzaine de décembre; elle a pour objet

Le renouvellement du bureau en entier des comités par tiers,

La délibération sur les mesures qui pourraient être proposées par le conseil d'administration.

Le conseil d'administration s'assemble de deux mercredis l'un, de quinzaine en quinzaine, pour entendre les rapports sur les objets soumis au jugement de la Société.

Les sociétaires peuvent assister aux séances; ils y ont voix consultative.

Pour être reçu dans la Société d'encouragement, il faut être présenté par un de ses membres, être admis par le conseil, et s'engager à payer une contribution annuelle de 36 francs.

Toute demande d'admission peut, d'ailleurs et pour plus de facilité, être adressée directement au secrétariat de la Société.

Lorsqu'une invention est approuvée par la Société, le rapport est inséré au *Bulletin*, avec gravure, si l'objet l'exige, sans que l'inventeur ait rien à débourser ni pour l'examen ni pour l'insertion.

Les programmes de prix se distribuent gratuitement au secrétariat de la Société, rue de l'Abbaye prolongée.

La correspondance a lieu sous le couvert de M. le ministre du commerce et de l'agriculture.

HISTOIRE DE LA FONDATION DE LA SOCIÉTÉ.

§ Ier.

En l'an IX de la république, M. *de Lasteyrie*, qui revenait de Londres, se rendit chez M. *Benjamin Delessert;* plusieurs hommes amis de leur pays et éminents dans les sciences, l'industrie et l'administration se trouvaient en ce moment dans les salons de la rue Coq-Héron.

M. *de Lasteyrie* parla de ce qu'il avait remarqué dans son voyage, et surtout de la Société fondée à Londres en 1754 sous le titre, *Société pour l'encouragement des arts, des manufactures et du commerce.* Il fit ressortir tous les services qu'elle avait rendus à l'industrie anglaise. A cette époque, il existait à Paris un grand nombre de Sociétés savantes (1); mais celles qui s'occupaient spécialement de l'industrie étaient mal organisées et fonctionnaient mal. Après avoir causé quelque temps sur ce sujet, on reconnut la nécessité de fonder à Paris une Société d'encouragement à l'instar de celle de Londres

(1) On trouve, dans le nº 1 du *Recueil des mémoires des Sociétés savantes et littéraires de la république française*, messidor an IX (1801), la liste suivante des Sociétés qui existaient à Paris au moment de la création de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale :

L'Institut national.
La Société des inventions et découvertes.
La Société libre des sciences, lettres et arts.
La Société du point central des arts et métiers.
La Société philotechnique.
La Société académique des sciences.
La Société de médecine.
La Société des belles-lettres.
La Société des arts.
La Société libre d'institution.
(Ces diverses Sociétés siégeaient au Palais national des sciences et arts.)
La Société de l'école de médecine.
La Société médicale d'émulation.
La Société libre d'instruction.
(Ces trois Sociétés siégeaient à l'école de médecine.)
Et enfin la Société philomathique (la plus ancienne de toutes ces diverses Sociétés, et qui seule avait survécu à la destruction des Académies, sous la convention, et qui n'avait pas cessé un seul instant ses travaux sous le régime de la terreur).
La Société d'histoire naturelle.
La Société des observateurs de l'homme.
Le Lycée de Paris.
Le Lycée républicain.
Ces cinq Sociétés siégeaient dans des maisons particulières où elles payaient un loyer.
A cette époque (an IX), il existait donc à Paris dix-neuf Sociétés savantes ou littéraires.

et les premières bases de cette création furent immédiatement posées. On fit circuler une liste d'adhésion, et, le 12 vendémiaire an X, une réunion préparatoire eut lieu.

A cette réunion assistaient quatorze membres, ainsi que l'attestent leurs signatures.

Ce furent les citoyens *Allard*, *Teissier*, *Huzard*, *Bardel*, *Vitry*, *Montgolfier*, *Hennebert*, *Cels*, *de Gerando*, *Scipion Périer*, *Cadet de Vaux*, *Bertrand*, *Coulomb*, *L. Costaz* aîné.

Dans cette première réunion, on vota des remercîments au troisième consul (*Lebrun*) et au ministre de l'intérieur (*Chaptal*) *qui, voulant donner à l'institution naissante une preuve de l'intérêt qu'ils prennent à ses succès, ont souscrit, le premier pour trente souscriptions, et le second pour cinquante.*

On lit encore, dans le procès-verbal de cette première réunion, ce qui suit :

Le zèle qu'ont manifesté un grand nombre de bons citoyens pour seconder les efforts des fondateurs leur ont fait penser qu'il était instant de désigner plusieurs commissaires soit pour recevoir les fonds, soit pour être députés près des principaux magistrats de la république, en leur portant l'invitation d'honorer en leur nom la liste des souscriptions, soit enfin pour préparer la première assemblée et la convoquer en leur nom.

On choisit, *pour recevoir le montant des souscriptions*,

Les citoyens *François Delessert* (banquier), *Scipion Périer* (banquier et membre du conseil général d'agriculture, arts et commerce), *Huzard* (membre de l'Institut national et du conseil général d'agriculture, arts et commerce).

On choisit ensuite *pour commissaires, à l'effet soit de préparer et de convoquer la première assemblée, soit pour aller en députation auprès de ceux qu'ils croiraient convenable d'inviter d'une manière spéciale à souscrire*,

Les citoyens *Costaz* (membre de l'Institut d'Egypte, du tribunal et du jury des arts), *Bosc* (tribun et membre du jury des arts), *Bardel* (membre du conseil général d'agriculture, arts et commerce, et du jury des arts), *Silvestre* (secrétaire de la Société d'agriculture de la Seine et membre du conseil général d'agriculture, arts et commerce), *Lasteyrie* (membre de la Société d'agriculture de la Seine), *de Gerando* (membre de l'Institut national et membre du conseil général d'agriculture, arts et commerce).

Il est de toute évidence que les membres présents à cette réunion préparatoire, et que l'on peut désigner sous le nom de première réunion officielle, n'auraient point donné des délégations à des citoyens qui n'auraient point adopté leurs idées et pris part à la discussion de leurs projets.

Nous devons donc reconnaître que MM. *Bosc*, *Silvestre*, *Lasteyrie*, *François Delessert* étaient au nombre des fondateurs de la Société nouvelle.

Mais qui ne sera surpris en remarquant que le nom de l'homme chez qui les discussions avaient eu lieu, chez qui l'on avait élaboré le projet ne se trouve ni parmi ceux des membres présents ni parmi ceux des membres délégués ?

Qui pourrait cependant douter un seul instant que M. *Benjamin Delessert* ne soit un des fondateurs de notre Société ?

Et de ce fait ne devons-nous pas en conclure que la liste des dix-huit membres que nous fournit cette première réunion officielle n'est pas complète, et que beaucoup furent empêchés, ainsi que cela arrive si souvent de nos jours ?

Aussi, invoquant les souvenirs de M. *François Delessert*, plaçons-nous sans hésitation sur cette liste deux noms illustres dans les sciences, ceux de *Monge* et de *Berthollet*, noms inséparables dans la vie privée comme dans la vie publique, et deux autres noms illustres aussi dans nos fastes nationales, ceux de *Mathieu Montmorency* et de *Regnaud de Saint-Jean-d'Angély*.

Mais, en invoquant aussi les souvenirs des premiers fondateurs que nous avons le bonheur de posséder encore parmi nous, plusieurs noms devraient être placés sur cette liste, ceux de MM. *de Candolle, Chaptal, Périer* (membre de l'Institut), *Conté, Fourcroy, Molard* aîné, etc., etc.

Et ces noms nous les retrouvons sur la liste des membres composant le conseil d'administration qui fut institué dans la première assemblée qui eut lieu le 27 brumaire an X, et qui fut complété dans la seconde assemblée qui eut lieu environ six mois après, le 9 messidor an X.

Nous donnons ci-jointe la liste des fondateurs et premiers administrateurs de la Société d'encouragement dont le conseil a ordonné qu'une table en marbre blanc placée dans le local de ses séances reproduirait les noms et qualités de ces hommes éminents.

LISTE DES FONDATEURS ET ADMINISTRATEURS

de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale.

12 vendémiaire et 27 brumaire an X (1801), 9 nivôse et 9 messidor an X (1802).

ALLARD, membre du corps législatif.
ARNOUD aîné, tribun.
ARNOUD jeune, chef du bureau de commerce du ministère de l'intérieur.
BAILLET, professeur et inspecteur des mines.
BARDEL, membre du conseil général d'agriculture, arts et commerce.
BERTRAND, directeur de la compagnie d'Afrique.
BERTHOLLET, membre de l'Institut national, sénateur.
BOSC, tribun.
BOURIAT, pharmacien et membre de la Société de médecine de Paris.
BRILLAT-SAVARIN, membre du tribunal de cassation.
CADET DE VAUX, membre du conseil général d'agriculture, arts et commerce.
CELS, membre de l'Institut.
CHAPTAL, membre de l'Institut, ministre de l'intérieur (*président de la Société*).
CHASSIRON, tribun (*censeur de la Société*).
COLLET-DESCOSTILS, ingénieur des mines.
CONTÉ, démonstrateur au Conservatoire des arts et métiers.
COSTAZ aîné, tribun (*vice-président de la Société*).
COSTAZ jeune, chef du bureau des arts et manufactures au ministère de l'intérieur (*secrétaire adjoint de la Société*).

Coulomb, membre du conseil général d'agriculture, arts et commerce.
De Candolle, membre de la Société philomathique.
De Gerando, membre de l'Institut (*secrétaire de la Société*)
Delaroche, notaire (*trésorier de la Société*).
Delessert (Benjamin).
Delessert (François).
Descroisilles aîné, chimiste-manufacturier.
Fourcroy, membre de l'Institut, conseiller d'État.
François (de Neufchâteau), membre de l'Institut, sénateur.
Fréville, tribun.
Frochot, préfet du département de la Seine (*vice-président de la Société*).
Guyton-Morveau, membre de l'Institut, directeur de l'école polytechnique.
Hennequin, secrétaire du conseil général d'agriculture, arts et commerce.
Huzard, membre de l'Institut.
Journu-Aubert, sénateur.
Lasteyrie, membre de la Société d'agriculture du département de la Seine.
Laville-Leroux, sénateur.
Magnien, administrateur des douanes.
Mérimée, peintre.
Molard aîné, démonstrateur au Conservatoire des arts et métiers.
Monge (Gaspard), membre de l'Institut, sénateur.
Montgolfier, démonstrateur au Conservatoire des arts et métiers.
Montmorency (Mathieu), administrateur des Sourds-muets et des Quinze-Vingts (*secrétaire adjoint de la Société*).
Parmentier, membre de l'Institut.
Pastoret, membre du conseil d'administration des hospices (*censeur de la Société*).
Périer, membre de l'Institut.
Périer (Scipion), membre du conseil général d'agriculture, arts et commerce.
Pernon (Camille).
Perregaux, sénateur, président de la banque de France.
Petit, membre du conseil général du département de la Seine.
Pictet-Diodati, membre du corps législatif.
Prony, membre de l'Institut, directeur de l'école des ponts et chaussées.
Récamier, banquier.
Regnaud (de Saint-Jean-d'Angély), conseiller d'État.
Richard d'Aubigny.
Rouillé de l'Étang, membre du conseil général du département de la Seine.
Saint-Aubin, tribun.
Savoye-Rollin, tribun.
Sers, sénateur.
Silvestre, secrétaire de la Société d'agriculture du département de la Seine.
Swediaur, médecin.
Ternaux aîné, manufacturier.

Teissier, membre de l'Institut.
Vauquelin, membre de l'Institut et du conseil des mines.
Vilmorin, membre du conseil général d'agriculture, arts et commerce.
Vitry, membre du conseil général d'agriculture, arts et commerce.
Yvart, cultivateur et membre de la Société d'agriculture du département de la Seine.

§ II.

La publication du *Bulletin* de la Société commence à la première séance de vendémiaire an XI (un an après la séance préparatoire pour la fondation) ; les procès-verbaux des séances antérieures ne sont point imprimés.

La liste des deux cent soixante-dix-neuf premiers souscripteurs, liste arrêtée en séance générale le 9 nivôse an X, a été imprimée à part ; elle n'est point insérée dans le *Bulletin* de la Société ; en sorte que, si l'on n'avait pas conservé avec soin dans nos archives les minutes de ces premières séances de la Société et un exemplaire de la liste des premiers souscripteurs de l'an IX et de l'an X, il aurait été impossible à vos commissaires d'établir d'une manière certaine et digne de confiance le tableau des soixante-cinq fondateurs et premiers administrateurs de la Société d'encouragement pour l'industrie nationale.

Ces premiers procès-verbaux, précieux pour l'histoire de notre Société, doivent donc être imprimés; d'ailleurs ils renferment des documents importants et utiles à l'industrie.

La liste des deux cent soixante-dix-neuf premiers souscripteurs doit aussi être imprimée dans votre *Bulletin*, car en examinant cette liste on est conduit tout naturellement à des réflexions que je vais avoir l'honneur de vous soumettre.

En 1801, notre industrie était assez arriérée; nous devions la perfectionner et l'activer pour espérer pouvoir un jour entrer en concurrence sur les marchés étrangers avec l'Angleterre et même avec l'Allemagne. Les efforts faits sous la convention, pour la défense de l'indépendance du territoire, montraient de quelle énergie de volonté le peuple français était doué; les problèmes scientifiques résolus alors pour créer des fabriques d'armes, et le salpêtre que nous ne pouvions plus recevoir de l'étranger, montraient de quel esprit d'invention étaient doués les savants français.

Les hommes éminents qui, en 1801, présidaient aux destinées futures de la France sous l'inspiration d'un chef jeune et dévoué à sa patrie, et qui déjà rêvait la puissance et la gloire de la France impériale, comprirent toutes les ressources qui résidaient en cette volonté nationale, en cet esprit scientifique, si on les dirigeait vers les applications des sciences aux arts industriels.

Aussi, lorsque les premières ouvertures furent faites pour la création de la Société d'encouragement, vit-on la liste des souscriptions se couvrir des noms alors les plus considérables, et qui, depuis, ont grandi dans l'histoire nationale.

C'est *Bonaparte*, premier consul et membre de l'Institut, s'inscrivant pour cent souscriptions.

Cambacérès et *Lebrun*, deuxième et troisième consuls, s'inscrivant le premier pour douze souscriptions et le second pour trente.
Parmi les savants nous remarquons
Cabanis, membre de l'Institut et sénateur.
Laplace, membre de l'Institut et sénateur.
Gillet-Laumont, membre de l'Institut et du conseil des mines.
Bigot-Préameneu, membre de l'Institut et conseiller d'État.
Lebreton, membre de l'Institut et tribun.
Hachette, professeur à l'école polytechnique.
Arnaud (le poëte), membre de l'Institut et chef de la division de l'instruction publique au ministère de l'intérieur.
Millin, conservateur de la bibliothèque nationale.
Reinhard, membre de l'Institut.
Amaury-Duval, chef du bureau des beaux-arts au ministère de l'intérieur.
Thurot.
Baltard, professeur d'architecture à l'école polytechnique.
Parmi les hommes politiques nous remarquons
Benjamin Constant, tribun.
Le général *Lafayette*.
Say, tribun.
Boulay (de la Meurthe), conseiller d'État.
Sieyes, membre de l'Institut et sénateur.
Crétet, conseiller d'État.
Camille Jordan.
De Luynes (Albert), membre du conseil général du département de la Seine.
Champagny, conseiller d'Etat.
D'Hauterive, chef de division au ministère des relations extérieures.
Portalis fils.
Perrier (Augustin), négociant et membre du conseil municipal de Grenoble.
Hochet, secrétaire du conseil d'État.

Nous serions obligé de reproduire ici en entier cette liste vraiment remarquable, si nous voulions faire passer sous vos yeux les noms de tous les citoyens qui, à cette époque, étaient si utiles au pays soit pour sa gloire, soit pour sa prospérité.

Et cependant, lorsque *de Gerando* vint faire part à son ami *Chaptal*, alors ministre de l'intérieur, du projet de création de la Société d'encouragement, celui-ci répondit : *C'est une grande pensée, je m'inscris pour cinquante souscriptions; mais prenez garde tout d'abord, vous verrez le plus beau zèle, cela durera un an, deux ans peut-être; après, ce feu s'éteindra, et cependant, si la Société nouvelle dure trois ans, son existence, j'en ai la conviction profonde, est assurée, et elle contribuera utilement au développement de l'industrie française* (1).

(1) Dans un ouvrage publié en Angleterre et dont la traduction fut faite en français en 1764, sous le titre de *Relation abrégée de l'origine, des progrès et de l'état actuel de la Société établie à Lon-*



